



DOMOTICS POWER BUILDING

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

GEWISS



2018
2019

Εταιρία

Η GEWISS είναι μια πολυεθνική εταιρία, ηγέτης στην παραγωγή συστημάτων και εξαρτημάτων ηλεκτρικών εγκαταστάσεων χαμηλής τάσης. Οι συνεχείς επενδύσεις στην έρευνα και την ανάπτυξη, η εκπαίδευση όλου του προσωπικού και η επέκταση των εγκαταστάσεων παραγωγής έχουν επιτρέψει την εταιρία να γίνει ένας βασικός παίκτης στην αγορά κατασκευής προϊόντων για τους τομείς του κτιρίου της ενέργειας και του φωτισμού. Εκτός από τον οικιακό και κτιριακό αυτοματισμό και τα συστήματα ελέγχου εισόδου, η Γκάμα της GEWISS περιλαμβάνει συστήματα διανομής και προστασίας, καθώς και συστήματα οικιστικού, αστικού, οδικού και βιομηχανικού φωτισμού.

Καινοτομία

Η καινοτομία υπήρξε ανέκαθεν κινητήρια δύναμη για τη GEWISS, η οποία επιδιώκει να αναπτύξει νέες λύσεις ικανές να βελτιώσουν την ποιότητα ζωής. Η δέσμευσή της στην καινοτομία ανανεώνεται κάθε χρόνο χάρη στη φιλοσοφία της εταιρείας για ανάπτυξη και συνεχείς επενδύσεις σε νέες τεχνολογίες στην καρδιά των λειτουργιών της. Αυτοί οι παράγοντες έχουν κάνει το όνομα GEWISS διακριτό και συνώνυμο της ασφάλειας, του σχεδιασμού και της πρακτικότητας.

Εξυπηρέτηση

Η GEWISS ανέκαθεν είχε την εξυπηρέτηση του πελάτη μέρος της φιλοσοφίας της. Παράλληλα με τα προϊόντα υψηλής ποιότητας, η εταιρία προσφέρει ένα ευρύ φάσμα υπηρεσιών με σκοπό την βελτίωση και εδραίωση της επαγγελματικής εικόνας των πελάτων της και την προώθηση και ανάπτυξη των δραστηριοτήτων τους. Πίσω από αυτές τις υπηρεσίες βρίσκεται η ιδέα της GEWISS, ότι η δημιουργία και η διατήρηση σχέσεων με τους πελάτες είναι η βάση για αμοιβαία επιτυχία.



GEWISS

<p>Chorus</p>  <p>σελίδα 4</p>	<p>System</p>  <p>σελίδα 34</p>	<p>27 Combi</p>  <p>σελίδα 45</p>	<p>Dahlia</p>  <p>σελίδα 48</p>	<p>Domo Center</p>  <p>σελίδα 54</p>
<p>90 ReStart</p>  <p>σελίδα 56</p>	<p>90 MCB</p>  <p>σελίδα 67</p>	<p>90 RCD</p>  <p>σελίδα 70</p>	<p>90 AM</p>  <p>σελίδα 74</p>	<p>90 PV</p>  <p>σελίδα 80</p>
<p>47 CVX 160 I / E</p>  <p>σελίδα 84</p>	<p>47 CVX 630 K/M</p>  <p>σελίδα 87</p>	<p>IEC 309</p>  <p>σελίδα 94</p>	<p>IB</p>  <p>σελίδα 104</p>	<p>68 Q-DIN</p>  <p>σελίδα 110</p>
<p>68 ACS</p>  <p>σελίδα 114</p>	<p>68 Q-MC</p>  <p>σελίδα 120</p>	<p>70 RT HP</p>  <p>σελίδα 128</p>	<p>74 PS</p>  <p>σελίδα 132</p>	<p>46</p>  <p>σελίδα 134</p>
<p>40 CD</p>  <p>σελίδα 138</p>	<p>42 RV</p>  <p>σελίδα 144</p>	<p>44 CE</p>  <p>σελίδα 145</p>	<p>GW Connect</p>  <p>σελίδα 149</p>	<p>Green Wall</p>  <p>σελίδα 150</p>
<p>40 CDi</p>  <p>σελίδα 154</p>	<p>48</p>  <p>σελίδα 160</p>	<p>24 SC</p>  <p>σελίδα 160</p>	<p>RK</p>  <p>σελίδα 162</p>	<p>FK</p>  <p>σελίδα 164</p>
<p>DF</p>  <p>σελίδα 166</p>	<p>FU/PZ</p>  <p>σελίδα 167</p>	<p>GW FIT</p>  <p>σελίδα 168</p>	<p> <input type="checkbox"/> Domotics <input type="checkbox"/> Power <input type="checkbox"/> Building </p>	

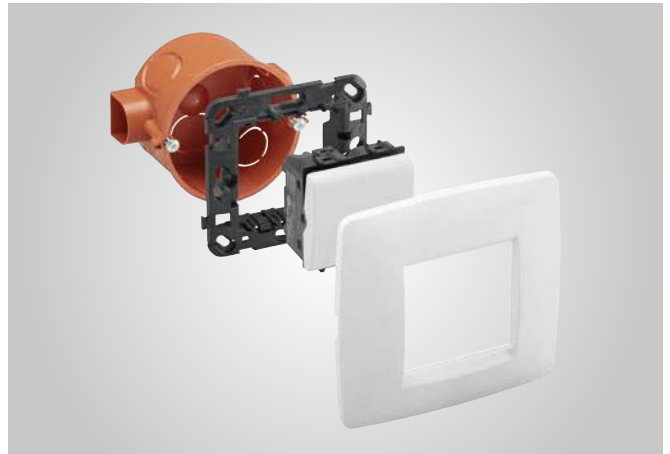
Διεθνές σύστημα

Το CHORUS είναι ένα καινοτόμο σύστημα διακοπτικού της GEWISS το οποίο είναι βασισμένο σε μια ευρεία γκάμα μηχανισμών, με δυνατότητα επέκτασης και ενσωμάτωσης, χάρη στα προϊόντα ασύρματης τεχνολογίας και αυτοματισμού κατοικίας και κτιρίων της GEWISS. Η σειρά CHORUS έχει σχεδιαστεί ώστε να είναι δυνατή η εμπορία και η εγκατάστασή της στις σημαντικότερες χώρες του κόσμου. Η επιλογή αυτή είναι το αποτέλεσμα 30 ετών εμπειρίας στα συστήματα οικιακού αυτοματισμού και εκφράζει το όραμα της εταιρίας να επεκταθεί αποφασιστικά στην παγκόσμια αγορά.



Διακόπτες φωτισμού Chorus International

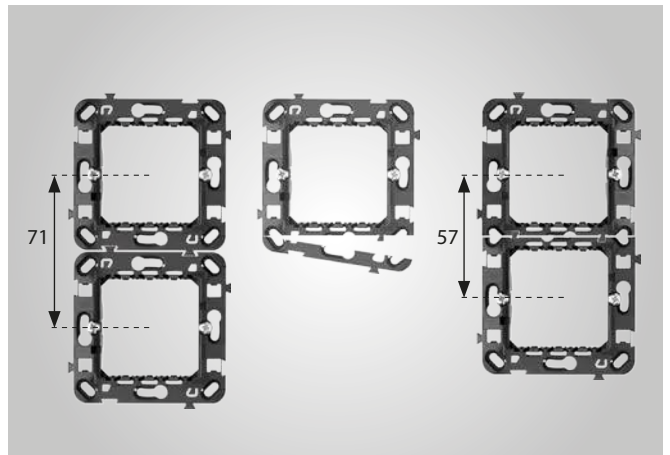
Οι διακόπτες φωτισμού ONE INTERNATIONAL, GEO INTERNATIONAL και LUX INTERNATIONAL του συστήματος Chorus, κατασκευασμένοι από τεchnοπολυμερή ή πολύτιμα υλικά και διαθέσιμοι σε μεγάλη ποικιλία χρωμάτων και φινιρισμάτων, είναι κατάλληλοι τόσο για στρογγυλά όσο και για τετράγωνα κουτιά και χρησιμοποιούν τις ίδιες βάσεις στήριξης, χωρίς να απαιτούνται πρόσθετοι αντάπτορες.



Ευελιξία και δυνατότητα σύνθεσης των πλαισίων στήριξης

Τα πλαίσια στήριξης των διακοπών φωτισμού Chorus International είναι κατασκευασμένα από τεchnοπολυμερές και διαθέτουν στιβαρά πλαίσια που εξασφαλίζουν μεγάλη σταθερότητα κατά την τοποθέτηση. Η στερέωσή τους μπορεί να γίνει είτε με βίδες είτε με βίδες.

Οι μεγάλες εγκοπές κατά μήκος των πλευρών επιτρέπουν την εύκολη σύνδεση με τετράγωνα/στρογγυλά κουτιά που διαθέτουν κολώνες στερέωσης. Οι βάσεις στήριξης των διακοπών International διαθέτουν πλαίσινες συνδέσεις, ώστε να διασφαλίζεται η άψογη ευθυγράμμιση όταν χρησιμοποιούνται διακόπτες 2+2 θέσεων, 2+2+2 θέσεων και 2+2+2+2 θέσεων (τόσο σε οριζόντια όσο και σε κάθετη διάταξη και αποστάσεις κέντρων 71 και 57mm).



Ο σχεδιασμός που φωτίζει κάθε χώρο. Οι διακόπτες φωτισμού **CHORUS** ομορφαίνουν κάθε χώρο με την κομψότητα του μοναδικού τους ντιζάιν και χάρη στην ανθεκτικότητά τους και την τελειοποίηση των πιο σύγχρονων υλικών.

Κλασικοί και απλοί

Με απλή εμφάνιση και κλασικά σχήματα, η σειρά διακοπών φωτισμού **ONE INTERNATIONAL** απευθύνεται σε εκείνους που επιθυμούν να διακοσμήσουν το σπίτι τους με απλές γραμμές.

Οι διακόπτες φωτισμού **ONE INTERNATIONAL** από 100% τεχνοπολυμερές διατίθενται σε κλασικό λευκό, βαμμένοι σε μεταλιζέ και παστέλ χρώματα με υφασμάτινη εμφάνιση. Οι διακόπτες φωτισμού είναι κατάλληλοι για στρογγυλά και τετράγωνα χωνευτά κουτιά και προσφέρουν λύσεις οριζόντιας και κάθετης τοποθέτησης με απόσταση των κέντρων 57 και 71mm.



One International

Καθαρή απλότητα

Οι διακόπτες **GEO INTERNATIONAL**, με τις αιθέριες και απλές γραμμές τους, μπορούν να ταιριάξουν άψογα σε οποιονδήποτε χώρο με απλότητα και στιλ. Οι διακόπτες φωτισμού **GEO INTERNATIONAL** από 100% τεχνοπολυμερές διατίθενται σε κλασικό λευκό, βαμμένοι σε μεταλιζέ και παστέλ χρώματα με υφασμάτινη εμφάνιση. Οι διακόπτες φωτισμού είναι κατάλληλοι για στρογγυλά και τετράγωνα χωνευτά κουτιά και προσφέρουν λύσεις οριζόντιας και κάθετης τοποθέτησης με απόσταση των κέντρων 71mm.



Geo International

Εκλεπτυσμένο ντιζάιν

Χάρη στο ιδιαίτερα πρωτοποριακό σχήμα, τόσο από άποψη υλικών όσο και χρωμάτων, το ντιζάιν του εσωτερικού χώρου εμπλουτίζεται με μια εκλεπτυσμένη εμφάνιση. Οι διακόπτες φωτισμού **LUX INTERNATIONAL** κατασκευάζονται από τεχνοπολυμερές (διατίθενται επίσης με φινίρισμα ξύλου, δέρματος και πέτρας) ή από πολύτιμα υλικά (μέταλλο και γυαλί). Είναι κατάλληλοι για στρογγυλά και τετράγωνα χωνευτά κουτιά και προσφέρουν λύσεις οριζόντιας και κάθετης τοποθέτησης με απόσταση των κέντρων 57 και 71mm.



Lux International

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ONE INTERNATIONAL

Τεχνοπολυμερές

ΛΕΥΚΟ ΓΑΛΑΚΤΕΡΟ



GW 16 122 TB	2 θέσεων
GW 16 123 TB	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 124 TB	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 125 TB	2+2 θέσεων καθ. 57mm
GW 16 126 TB	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 127 TB	2+2+2 θέσεων καθ.
GW 16 128 TB	2+2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 129 TB	2+2+2+2 θέσεων καθ.

ΙΒΟΥΡΑ



GW 16 122 TI	2 θέσεων
GW 16 123 TI	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 124 TI	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 126 TI	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 127 TI	2+2+2 θέσεων καθ.
GW 16 128 TI	2+2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 129 TI	2+2+2+2 θέσεων καθ.

TITANIO



GW 16 122 VT	2 θέσεων
GW 16 123 VT	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 124 VT	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 126 VT	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 127 VT	2+2+2 θέσεων καθ.
GW 16 128 VT	2+2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 129 VT	2+2+2+2 θέσεων καθ.

ΜΑΥΡΟ ΓΡΑΦΙΤΗ



GW 16 122 TN	2 θέσεων
GW 16 123 VT	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 124 TN	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 126 TN	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 127 TN	2+2+2 θέσεων καθ.
GW 16 128 TN	2+2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 129 TN	2+2+2+2 θέσεων καθ.

ΣΚΟΥΡΟ ΜΠΕΖ



GW 16 122 TC	2 θέσεων
GW 16 123 TC	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 124 TC	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 126 TC	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 127 TC	2+2+2 θέσεων καθ.
GW 16 128 TC	2+2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 129 TC	2+2+2+2 θέσεων καθ.

ΣΧΙΣΤΟΛΙΘΟΣ



GW 16 122 VA	2 θέσεων
GW 16 123 VA	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 124 VA	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 126 VA	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 127 VA	2+2+2 θέσεων καθ.
GW 16 128 VA	2+2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 129 VA	2+2+2+2 θέσεων καθ.

Βαμμένο τεχνοπολυμερές

Τεχνοπολυμερές μεταλλίζε

ΧΡΩΜΙΟ



GW 16 122 MC	2 θέσεων
GW 16 123 MC	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 124 MC	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 126 MC	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 127 MC	2+2+2 θέσεων καθ.
GW 16 128 MC	2+2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 129 MC	2+2+2+2 θέσεων καθ.

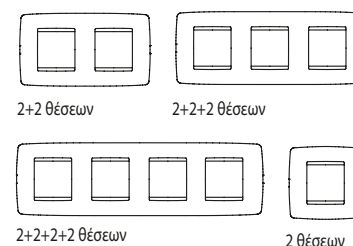
ΧΡΥΣΟ



GW 16 122 MO	2 θέσεων
GW 16 123 MO	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 124 MO	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 126 MO	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 127 MO	2+2+2 θέσεων καθ.
GW 16 128 MO	2+2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 129 MO	2+2+2+2 θέσεων καθ.

Σύνθεση

Απόσταση κέντρων 71 mm



ΚΟΚΚΙΝΟ

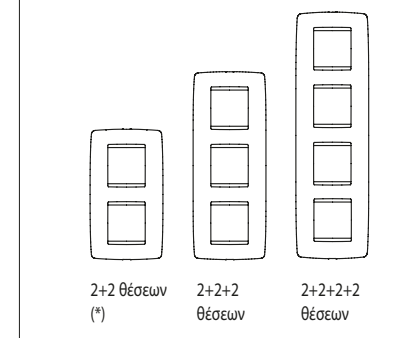


GW 16 122 VR	2 θέσεων
GW 16 123 VR	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 124 VR	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 126 VR	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 127 VR	2+2+2 θέσεων καθ.
GW 16 128 VR	2+2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 129 VR	2+2+2+2 θέσεων καθ.

ΘΑΛΑΣΣΙ



GW 16 122 VB	2 θέσεων
GW 16 123 VB	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 124 VB	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 126 VB	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 127 VB	2+2+2 θέσεων καθ.
GW 16 128 VB	2+2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 129 VB	2+2+2+2 θέσεων καθ.



(*) Διατίθενται επίσης με απόσταση κέντρων 57 mm (μόνο σε λευκό γαλακτερό).

Βαμμένο τεχνοπολυμερές - πλαστέλ χρώματα

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ GEO INTERNATIONAL

Τεχνολογίες

ΛΕΥΚΟ ΓΑΛΑΚΤΕΡΟ



GW 16 422 TB	2 θέσεων
GW 16 423 TB	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 424 TB	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 426 TB	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 427 TB	2+2+2 θέσεων καθ.

ΙΒΟΥΡ



GW 16 422 TI	2 θέσεων
GW 16 423 TI	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 424 TI	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 426 TI	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 427 TI	2+2+2 θέσεων καθ.

ΤΙΤΑΝΙΟ



GW 16 422 VT	2 θέσεων
GW 16 423 VT	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 424 VT	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 426 VT	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 427 VT	2+2+2 θέσεων καθ.

ΜΑΥΡΟ ΓΡΑΦΙΤΗ



GW 16 422 TN	2 θέσεων
GW 16 423 TN	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 424 TN	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 426 TN	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 427 TN	2+2+2 θέσεων καθ.

ΣΚΟΥΡΟ ΜΠΕΖ



GW 16 422 TC	2 θέσεων
GW 16 423 TC	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 424 TC	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 426 TC	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 427 TC	2+2+2 θέσεων καθ.

ΣΙΣΤΟΛΙΘΟΣ



GW 16 422 VA	2 θέσεων
GW 16 423 VA	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 424 VA	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 426 VA	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 427 VA	2+2+2 θέσεων καθ.

Βαμμένο τεχνολογίες

Τεχνολογίες μεταλλικές

ΧΡΩΜΙΟ



GW 16 422 MC	2 θέσεων
GW 16 423 MC	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 424 MC	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 426 MC	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 427 MC	2+2+2 θέσεων καθ.

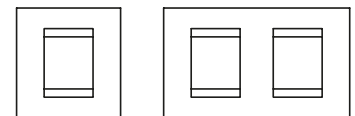
ΧΡΥΣΟ



GW 16 422 MO	2 θέσεων
GW 16 423 MO	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 424 MO	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 426 MO	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 427 MO	2+2+2 θέσεων καθ.

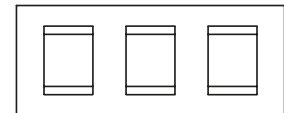
Σύνθεση

Απόσταση κέντρων 71 mm

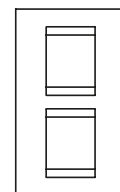


2 θέσεων

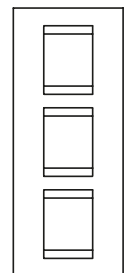
2+2 θέσεων



2+2+2 θέσεων



2+2 θέσεων



2+2+2 θέσεων

Βαμμένο τεχνολογίες - πλαστικά χρώματα

ΚΟΚΚΙΝΟ



GW 16 422 VR	2 θέσεων
GW 16 423 VR	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 424 VR	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 426 VR	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 427 VR	2+2+2 θέσεων καθ.

ΘΑΛΑΣΣΙ



GW 16 422 VB	2 θέσεων
GW 16 423 VB	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 424 VB	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 426 VB	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 427 VB	2+2+2 θέσεων καθ.

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ LUX INTERNATIONAL

Τεχνοπολυμερές

ΛΕΥΚΟ ΓΑΛΑΚΤΕΡΟ



ΜΟΝΟΧΡΩΜΟ

GW 16 222 TB	2 θέσεων	GW 16 222 YB
GW 16 223 TB	2+2 θέσεων οριζ.	GW 16 223 YB
GW 16 224 TB	2+2 θέσεων καθ.	GW 16 224 YB
GW 16 225 TB	2+2 θέσεων καθ. 57mm	GW 16 225 YB
GW 16 226 TB	2+2+2 θέσεων οριζ.	GW 16 226 YB
GW 16 227 TB	2+2+2 θέσεων καθ.	GW 16 227 YB
GW 16 228 TB	2+2+2+2 θέσεων οριζ.	GW 16 228 YB
GW 16 229 TB	2+2+2+2 θέσεων καθ.	GW 16 229 YB

ΜΑΥΡΟ ΓΡΑΦΙΤΗ



GW 16 222 TN	2 θέσεων
GW 16 223 TN	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 224 TN	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 226 TN	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 227 TN	2+2+2 θέσεων καθ.
GW 16 228 TN	2+2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 229 TN	2+2+2+2 θέσεων καθ.

Βαμμένο τεχνοπολυμερές

ΤΙΤΑΝΙΟ



GW 16 222 VT	2 θέσεων
GW 16 223 VT	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 224 VT	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 226 VT	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 227 VT	2+2+2 θέσεων καθ.
GW 16 228 VT	2+2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 229 VT	2+2+2+2 θέσεων καθ.

ΣΧΙΣΤΟΛΙΘΟΣ



GW 16 222 VA	2 θέσεων
GW 16 223 VA	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 224 VA	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 226 VA	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 227 VA	2+2+2 θέσεων καθ.
GW 16 228 VA	2+2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 229 VA	2+2+2+2 θέσεων καθ.

Τεχνοπολυμερές μεταλλίζε

ΧΡΟΜΙΟ



GW 16 222 MC	2 θέσεων
GW 16 223 MC	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 224 MC	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 226 MC	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 227 MC	2+2+2 θέσεων καθ.
GW 16 228 MC	2+2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 229 MC	2+2+2+2 θέσεων καθ.

ΧΡΥΣΟ



GW 16 222 MO	2 θέσεων
GW 16 223 MO	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 224 MO	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 226 MO	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 227 MO	2+2+2 θέσεων καθ.
GW 16 228 MO	2+2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 229 MO	2+2+2+2 θέσεων καθ.

Τεχνοπολυμερές - εφέ ξύλου

MAPLE



GW 16 222 LA	2 θέσεων
GW 16 223 LA	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 224 LA	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 226 LA	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 227 LA	2+2+2 θέσεων καθ.
GW 16 228 LA	2+2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 229 LA	2+2+2+2 θέσεων καθ.

WENGE



GW 16 222 LW	2 θέσεων
GW 16 223 LW	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 224 LW	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 226 LW	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 227 LW	2+2+2 θέσεων καθ.
GW 16 228 LW	2+2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 229 LW	2+2+2+2 θέσεων καθ.

ΚΕΡΑΣΙΑ



GW 16 222 LC	2 θέσεων
GW 16 223 LC	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 224 LC	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 226 LC	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 227 LC	2+2+2 θέσεων καθ.
GW 16 228 LC	2+2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 229 LC	2+2+2+2 θέσεων καθ.

Τεχνοπολυμερές - Εφέ δέρματος

ΜΑΥΡΟ



GW 16 222 PN	2 θέσεων
GW 16 223 PN	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 224 PN	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 226 PN	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 227 PN	2+2+2 θέσεων καθ.
GW 16 228 PN	2+2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 229 PN	2+2+2+2 θέσεων καθ.

ΛΕΥΚΟ



GW 16 222 PB	2 θέσεων
GW 16 223 PB	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 224 PB	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 226 PB	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 227 PB	2+2+2 θέσεων καθ.
GW 16 228 PB	2+2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 229 PB	2+2+2+2 θέσεων καθ.

ΚΟΚΚΙΝΟ



GW 16 222 PR	2 θέσεων
GW 16 223 PR	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 224 PR	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 226 PR	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 227 PR	2+2+2 θέσεων καθ.
GW 16 228 PR	2+2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 229 PR	2+2+2+2 θέσεων καθ.

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ LUX INTERNATIONAL

Τεχνοπολυμερές - Εφέ πέτρα

LAVA



GW 16 222 RL	2 θέσεων
GW 16 223 RL	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 224 RL	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 226 RL	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 227 RL	2+2+2 θέσεων καθ.
GW 16 228 RL	2+2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 229 RL	2+2+2+2 θέσεων καθ.

ΜΠΕΣ ΑΜΜΟΥ



GW 16 222 RS	2 θέσεων
GW 16 223 RS	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 224 RS	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 226 RS	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 227 RS	2+2+2 θέσεων καθ.
GW 16 228 RS	2+2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 229 RS	2+2+2+2 θέσεων καθ.

MOON



GW 16 222 RN	2 θέσεων
GW 16 223 RN	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 224 RN	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 226 RN	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 227 RN	2+2+2 θέσεων καθ.
GW 16 228 RN	2+2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 229 RN	2+2+2+2 θέσεων καθ.

Μέταλλο

BRUSHED
ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ



GW 16 222 MI	2 θέσεων
GW 16 223 MI	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 224 MI	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 226 MI	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 227 MI	2+2+2 θέσεων καθ.
GW 16 228 MI	2+2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 229 MI	2+2+2+2 θέσεων καθ.

ΜΑΥΡΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ



GW 16 222 MA	2 θέσεων
GW 16 223 MA	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 224 MA	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 226 MA	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 227 MA	2+2+2 θέσεων καθ.
GW 16 228 MA	2+2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 229 MA	2+2+2+2 θέσεων καθ.

ΟΞΕΙΔΩΜΕΝΟ ΦΙΝΙΡΙΣΜΑ



GW 16 222 MF	2 θέσεων
GW 16 223 MF	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 224 MF	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 226 MF	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 227 MF	2+2+2 θέσεων καθ.
GW 16 228 MF	2+2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 229 MF	2+2+2+2 θέσεων καθ.

Γυαλί

ICE



GW 16 222 CG	2 θέσεων
GW 16 223 CG	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 224 CG	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 226 CG	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 227 CG	2+2+2 θέσεων καθ.
GW 16 228 CG	2+2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 229 CG	2+2+2+2 θέσεων καθ.

ΑΚΟΥΑΜΑΡΙΝΑ

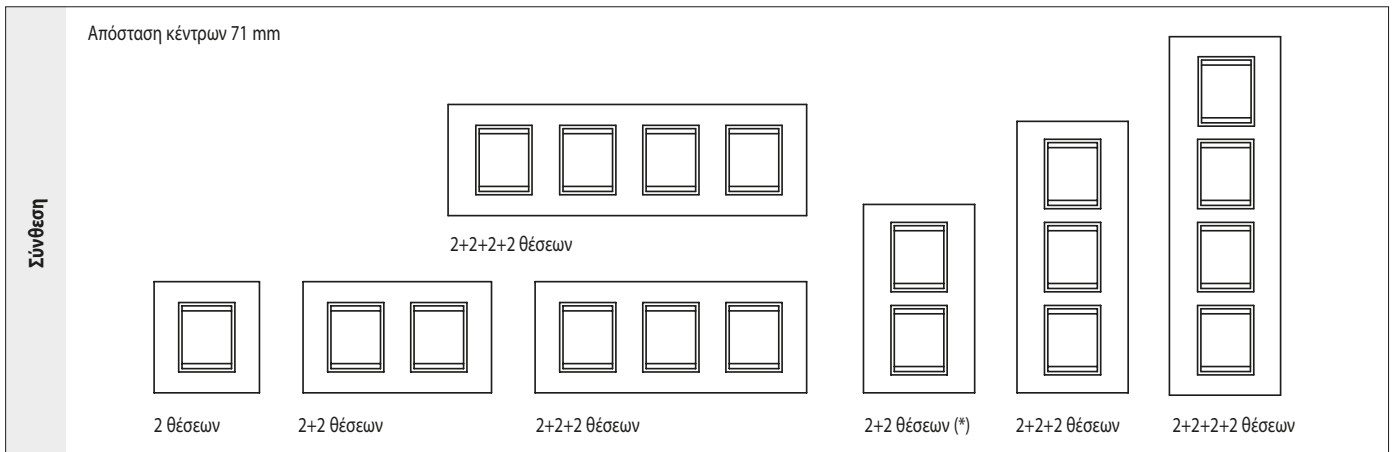


GW 16 222 CA	2 θέσεων
GW 16 223 CA	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 224 CA	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 226 CA	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 227 CA	2+2+2 θέσεων καθ.
GW 16 228 CA	2+2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 229 CA	2+2+2+2 θέσεων καθ.

ΟΧΡΑ



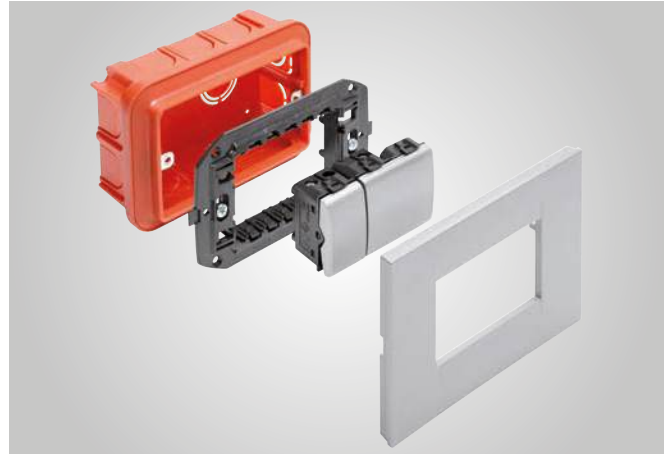
GW 16 222 CO	2 θέσεων
GW 16 223 CO	2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 224 CO	2+2 θέσεων καθ.
GW 16 226 CO	2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 227 CO	2+2+2 θέσεων καθ.
GW 16 228 CO	2+2+2+2 θέσεων οριζ.
GW 16 229 CO	2+2+2+2 θέσεων καθ.



(*) Διατίθενται επίσης με απόσταση κέντρων 57 mm (μόνο σε λευκό γαλακτερό)

Διακόπτες φωτισμού Chorus Ιταλικού τύπου

Οι διακόπτες ONE και GEO, με το κλασικό τους σχήμα και οι διακόπτες LUX, ART, ICE καθώς και οι διακόπτες αφής ICE, εκλεπτυσμένοι και πολυτελείς, είναι κατάλληλοι για ορθογώνια κουτιά και χρήση με τα ίδια πλαίσια στήριξης, χωρίς να απαιτούνται επιπλέον αντάπτορες.



Ευελιξία πλαισίων στήριξης

Τα πλαίσια στήριξης των διακοπών φωτισμού Chorus ιταλικού τύπου είναι κατασκευασμένα από τεchnοπολυμερές και διαθέτουν στιβαρά πλαίσια που εξασφαλίζουν μεγάλη σταθερότητα κατά την τοποθέτηση. Η στερέωσή τους στα κουτιά γίνεται με βίδες.

Οι μεγάλες εγκοπές κατά μήκος των πλευρών επιτρέπουν την εύκολη σύνδεση με χωνευτά ή επίτοιχα ορθογώνια κουτιά.



Ανάλαφρο και απέριττο ντιζάιν

Οι διακόπτες φωτισμού ONE χαρακτηρίζονται από το κλασικό, παραδοσιακό σχήμα και ξεχωρίζουν για τη διακριτικότητα και την απλότητά τους. Προσφέρουν μεγάλη ποικιλία συνδυασμών που καλύπτει πολλές διαφορετικές ανάγκες εγκατάστασης. Το στυλ των διακοπών GEO δημιουργήθηκε για να ικανοποιήσει τις ανάγκες του σύγχρονου ντιζάιν. Το λιτό ορθογώνιο σχήμα ενισχύεται από την ελαφρότητα και την απλότητα της επιφάνειας που περιβάλλει τα πλακίδια. Οι διακόπτες φωτισμού εξολοκλήρου από τεchnοπολυμερές διατίθενται σε κλασικό λευκό, βαμμένο σε μεταλιζέ και παστέλ με υφασμάτινη εμφάνιση.



Εκλεπτυσμένο και δημιουργικό ντιζάιν

Οι διακόπτες φωτισμού ART διαθέτουν φουτουριστικό ντιζάιν και κατασκευάζονται από πρωτοποριακά υλικά. Μια εξαιρετικά πρωτότυπη και δημιουργική σειρά διακοπών φωτισμού σε οβάλ σχήμα, που από μόνη της μπορεί να διακοσμήσει κάθε δωμάτιο. Οι διακόπτες φωτισμού LUX διαθέτουν εσωτερικό πλαίσιο σε χρώμιο ή μονόχρωμο και απαλές καμπύλες που τονίζουν τα καθαρά, απλά σχήματα. Πολυτελείς και εκλεπτυσμένοι, βρίσκονται σε αρμονία με το περιβάλλον τους, χάρη στη γεωμετρία τους και τα φίνα υλικά (τεχνοπολυμερές, τεχνητή πέτρα, ξύλο, δέρμα, γυαλί και μέταλλο).


Art και Lux

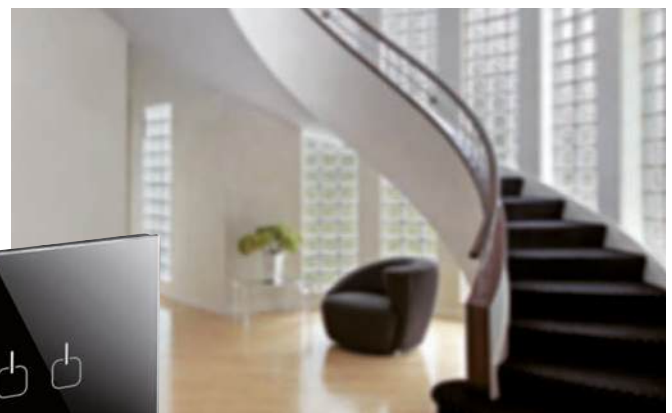
Ασυνήθιστο ντιζάιν

Οι διακόπτες φωτισμού ICE συνδυάζουν την αγνή πολυτέλεια του γυαλιού με την κομψή επιτήδευση των συμβατικών χειριστηρίων. Διατίθενται σε λευκό, μαύρο και τιτάνιο και μπορούν να χρησιμοποιηθούν με όλα τα συστήματα αυτοματισμών της σειράς Chorus, όπως μηχανισμούς εντολών, πριζών, προστασίας, σηματοδότησης, άνεσης, ελέγχου θερμοκρασίας και ασφάλειας. Οι ICE προσφέρουν λύσεις για όλες τις καταστάσεις.


Ice

Χειρισμός αφής

Με τους ICE Touch - τους γυάλινους διακόπτες σε μαύρο, λευκό και τιτάνιο με κομψά φωτιζόμενα σύμβολα - η ποιότητα των λεπτομερειών και η χρωματική ομοιομορφία γίνονται το διακριτικό στοιχείο των συσκευών φωτισμού του συστήματος Chorus. Η τεχνολογία αφής, σε συνδυασμό με τους διακόπτες φωτισμού ICE, γίνεται διαθέσιμη παντού, καθιστώντας δυνατή την υλοποίηση τόσο παραδοσιακών εντολών όσο και εντολών αφής οικιακού αυτοματισμού.


Ice Touch

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΟΝΕ

ΛΕΥΚΟ ΓΑΛΑΚΤΕΡΟ



GW 16 101 TB	1 θέσης
GW 16 102 TB	2 θέσεων
GW 16 103 TB	3 θέσεων
GW 16 104 TB	4 θέσεων
GW 16 106 TB	6 θέσεων
GW 16 108 TB	4+4 θέσεων
GW 16 112 TB	6+6 θέσεων

ΙΒΟΥΑΡ



GW 16 101 TI	1 θέσης
GW 16 102 TI	2 θέσεων
GW 16 103 TI	3 θέσεων
GW 16 104 TI	4 θέσεων
GW 16 106 TI	6 θέσεων

ΜΑΥΡΟ ΓΡΑΦΙΤΗ



GW 16 101 TN	1 θέσης
GW 16 102 TN	2 θέσεων
GW 16 103 TN	3 θέσεων
GW 16 104 TN	4 θέσεων
GW 16 106 TN	6 θέσεων

ΣΚΟΥΡΟ ΜΠΕΖ



GW 16 101 TC	1 θέσης
GW 16 102 TC	2 θέσεων
GW 16 103 TC	3 θέσεων
GW 16 104 TC	4 θέσεων
GW 16 106 TC	6 θέσεων

ΟΠΑΛ ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ



GW 16 103 TC	3 θέσεων
GW 16 104 TC	4 θέσεων

ΡΟΖ ΖΑΦΕΙΡΙ



GW 16 103 TZ	3 θέσεων
GW 16 104 TZ	4 θέσεων

ΜΩΒ ΑΜΕΘΥΣΤΟΣ



GW 16 103 TA	3 θέσεων
GW 16 104 TA	4 θέσεων

ΜΠΛΕ ΚΑΡΑΪΒΙΚΗΣ



GW 16 103 TL	3 θέσεων
GW 16 104 TL	4 θέσεων

ΜΠΛΕ ΤΟΠΑΖΙ

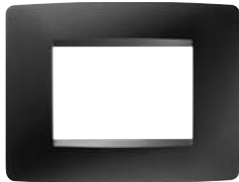


GW 16 103 TT	3 θέσεων
GW 16 104 TT	4 θέσεων

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ONE

Βαμμένο τεχνοπολυμερές

ΣΑΤΙΝΕ ΜΑΥΡΟ



GW 16 103 TT	3 θέσεων
GW 16 104 TT	4 θέσεων
GW 16 106 TT	6 θέσεων

ΤΙΤΑΝΙΟ



GW 16 101 VT	1 θέσης
GW 16 102 VT	2 θέσεων
GW 16 103 VT	3 θέσεων
GW 16 104 VT	4 θέσεων
GW 16 106 VT	6 θέσεων
GW 16 108 VT	4+4 θέσεων
GW 16 112 VT	6+6 θέσεων

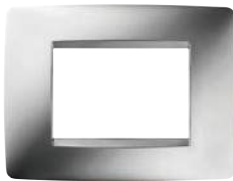
ΣΧΙΣΤΟΛΙΘΟΣ



GW 16 101 VA	1 θέσης
GW 16 102 VA	2 θέσεων
GW 16 103 VA	3 θέσεων
GW 16 104 VA	4 θέσεων
GW 16 106 VA	6 θέσεων

Τεχνοπολυμερές μεταλλίζε

ΧΡΩΜΙΟ



GW 16 101 MC	1 θέσης
GW 16 102 MC	2 θέσεων
GW 16 103 MC	3 θέσεων
GW 16 104 MC	4 θέσεων
GW 16 106 MC	6 θέσεων

ΧΡΥΣΟ



GW 16 101 MO	1 θέσης
GW 16 102 MO	2 θέσεων
GW 16 103 MO	3 θέσεων
GW 16 104 MO	4 θέσεων
GW 16 106 MO	6 θέσεων

Βαμμένο τεχνοπολυμερές - παστέλ χρώματα

ΚΟΚΚΙΝΟ



GW 16 101 VR	1 θέσης
GW 16 102 VR	2 θέσεων
GW 16 103 VR	3 θέσεων
GW 16 104 VR	4 θέσεων
GW 16 106 VR	6 θέσεων

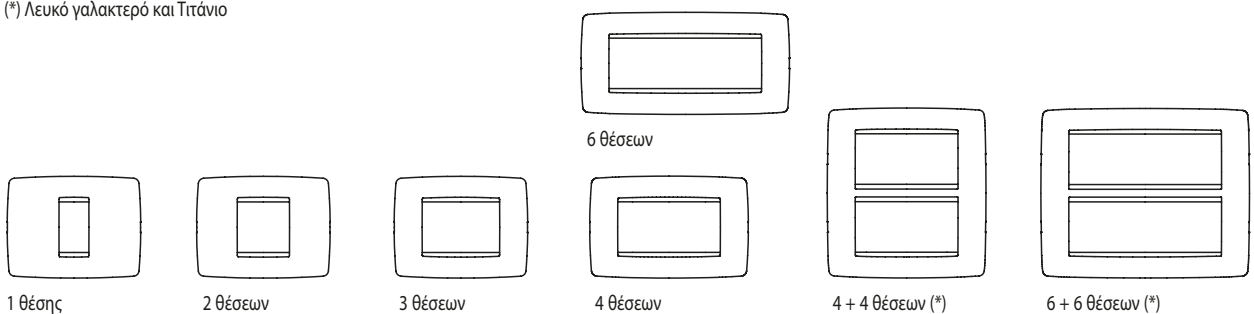
ΘΑΛΑΣΣΙ



GW 16 101 VB	1 θέσης
GW 16 102 VB	2 θέσεων
GW 16 103 VB	3 θέσεων
GW 16 104 VB	4 θέσεων
GW 16 106 VB	6 θέσεων

Σύνθεση

(*) Λευκό γαλακτερό και Τίτανιο



ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ GEO

Τεχνολογίες

ΛΕΥΚΟ ΓΑΛΑΚΤΕΡΟ



GW 16 401 TB	1 θέσης
GW 16 402 TB	2 θέσεων
GW 16 403 TB	3 θέσεων
GW 16 404 TB	4 θέσεων
GW 16 406 TB	6 θέσεων

ΙΒΟΥΑΡ



GW 16 401 TI	1 θέσης
GW 16 402 TI	2 θέσεων
GW 16 403 TI	3 θέσεων
GW 16 404 TI	4 θέσεων
GW 16 406 TI	6 θέσεων

ΜΑΥΡΟ ΓΡΑΦΙΤΗ



GW 16 401 TN	1 θέσης
GW 16 402 TN	2 θέσεων
GW 16 403 TN	3 θέσεων
GW 16 404 TN	4 θέσεων
GW 16 406 TN	6 θέσεων

ΣΚΟΥΡΟ ΜΠΕΖ



GW 16 401 TC	1 θέσης
GW 16 402 TC	2 θέσεων
GW 16 403 TC	3 θέσεων
GW 16 404 TC	4 θέσεων
GW 16 406 TC	6 θέσεων

ΟΠΑΛ ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ



GW 16 403 TC	3 θέσεων
GW 16 404 TC	4 θέσεων

ΡΟΖ ΖΑΦΕΙΡΙ



GW 16 403 TZ	3 θέσεων
GW 16 404 TZ	4 θέσεων

ΜΩΒ ΑΜΕΘΥΣΤΟΣ



GW 16 403 TA	3 θέσεων
GW 16 404 TA	4 θέσεων

ΜΠΛΕ ΚΑΡΑΪΒΙΚΗΣ



GW 16 403 TL	3 θέσεων
GW 16 404 TL	4 θέσεων

ΜΠΛΕ ΤΟΠΑΖΙ



GW 16 403 TT	3 θέσεων
GW 16 404 TT	4 θέσεων

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ GEO

Βαμμένο τεχνοπολυμερές

ΣΑΤΙΝΕ ΜΑΥΡΟ



GW 16 403 TT	3 θέσεων
GW 16 404 TT	4 θέσεων
GW 16 406 TT	6 θέσεων

ΤΙΤΑΝΙΟ



GW 16 401 VT	1 θέσης
GW 16 402 VT	2 θέσεων
GW 16 403 VT	3 θέσεων
GW 16 404 VT	4 θέσεων
GW 16 406 VT	6 θέσεων

ΣΧΙΣΤΟΛΙΘΟΣ



GW 16 401 VA	1 θέσης
GW 16 402 VA	2 θέσεων
GW 16 403 VA	3 θέσεων
GW 16 404 VA	4 θέσεων
GW 16 406 VA	6 θέσεων

Τεχνοπολυμερές μεταλλίζε

ΧΡΩΜΙΟ



GW 16 401 MC	1 θέσης
GW 16 402 MC	2 θέσεων
GW 16 403 MC	3 θέσεων
GW 16 404 MC	4 θέσεων
GW 16 406 MC	6 θέσεων

ΧΡΥΣΟ



GW 16 401 MO	1 θέσης
GW 16 402 MO	2 θέσεων
GW 16 403 MO	3 θέσεων
GW 16 404 MO	4 θέσεων
GW 16 406 MO	6 θέσεων

Βαμμένο τεχνοπολυμερές - πλαστέλ χρώματα

ΚΟΚΚΙΝΟ



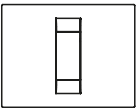
GW 16 401 VR	1 θέσης
GW 16 402 VR	2 θέσεων
GW 16 403 VR	3 θέσεων
GW 16 404 VR	4 θέσεων
GW 16 406 VR	6 θέσεων

ΘΑΛΑΣΣΙ

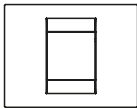


GW 16 401 VB	1 θέσης
GW 16 402 VB	2 θέσεων
GW 16 403 VB	3 θέσεων
GW 16 404 VB	4 θέσεων
GW 16 406 VB	6 θέσεων

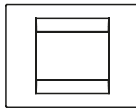
Σύνθεση



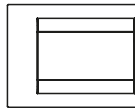
1 θέσης



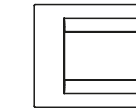
2 θέσεων



3 θέσεων



4 θέσεων



6 θέσεων

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ LUX

Τεχνοπολυμερές	<p>ΛΕΥΚΟ ΓΑΛΑΚΤΕΡΟ</p>  <p>GW 16 202 TB 2 θέσεων GW 16 203 TB 3 θέσεων GW 16 204 TB 4 θέσεων GW 16 206 TB 6 θέσεων</p>	Βαμμένο τεχνοπολυμερές	<p>ΤΙΤΑΝΙΟ</p>  <p>GW 16 202 VT 2 θέσεων GW 16 203 VT 3 θέσεων GW 16 204 VT 4 θέσεων GW 16 206 VT 6 θέσεων</p>	Τεχνοπολυμερές μεταλλίζε	<p>ΧΡΩΜΙΟ</p>  <p>GW 16 202 MC 2 θέσεων GW 16 203 MC 3 θέσεων GW 16 204 MC 4 θέσεων GW 16 206 MC 6 θέσεων</p>		
	<p>ΜΑΥΡΟ ΓΡΑΦΙΤΗ</p>  <p>GW 16 202 TN 2 θέσεων GW 16 203 TN 3 θέσεων GW 16 204 TN 4 θέσεων GW 16 206 TN 6 θέσεων</p>		<p>ΣΧΙΣΤΟΛΙΘΟΣ</p>  <p>GW 16 202 VA 2 θέσεων GW 16 203 VA 3 θέσεων GW 16 204 VA 4 θέσεων GW 16 206 VA 6 θέσεων</p>		<p>ΧΡΥΣΟ</p>  <p>GW 16 202 MO 2 θέσεων GW 16 203 MO 3 θέσεων GW 16 204 MO 4 θέσεων GW 16 206 MO 6 θέσεων</p>		
	Ξύλο		<p>MAPLE</p>  <p>GW 16 202 LA 2 θέσεων GW 16 203 LA 3 θέσεων GW 16 204 LA 4 θέσεων GW 16 206 LA 6 θέσεων</p>		<p>WENGE</p>  <p>GW 16 202 LW 2 θέσεων GW 16 203 LW 3 θέσεων GW 16 204 LW 4 θέσεων GW 16 206 LW 6 θέσεων</p>	<p>ΚΕΡΑΣΙΑ</p>  <p>GW 16 202 LC 2 θέσεων GW 16 203 LC 3 θέσεων GW 16 204 LC 4 θέσεων GW 16 206 LC 6 θέσεων</p>	
			Δέρμα		<p>ΜΑΥΡΟ</p>  <p>GW 16 202 PN 2 θέσεων GW 16 203 PN 3 θέσεων GW 16 204 PN 4 θέσεων GW 16 206 PN 6 θέσεων</p>	<p>ΛΕΥΚΟ</p>  <p>GW 16 202 PB 2 θέσεων GW 16 203 PB 3 θέσεων GW 16 204 PB 4 θέσεων GW 16 206 PB 6 θέσεων</p>	<p>ΚΟΚΚΙΝΟ</p>  <p>GW 16 202 PR 2 θέσεων GW 16 203 PR 3 θέσεων GW 16 204 PR 4 θέσεων GW 16 206 PR 6 θέσεων</p>
					Γυαλί	<p>ICE</p>  <p>GW 16 202 CG 2 θέσεων GW 16 203 CG 3 θέσεων GW 16 204 CG 4 θέσεων GW 16 206 CG 6 θέσεων</p>	<p>ΑΚΟΥΑΜΑΡΙΝΑ</p>  <p>GW 16 202 CA 2 θέσεων GW 16 203 CA 3 θέσεων GW 16 204 CA 4 θέσεων GW 16 206 CA 6 θέσεων</p>

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ LUX



ΛΑΜΠΡΟ ΚΟΚΚΙΝΟ



- GW 16 202 MR 2 θέσεων
- GW 16 203 MR 3 θέσεων
- GW 16 204 MR 4 θέσεων
- GW 16 206 MR 6 θέσεων

ΒΟΥΡΤΣΙΣΜΕΝΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ



- GW 16 202 MS 2 θέσεων
- GW 16 203 MS 3 θέσεων
- GW 16 204 MS 4 θέσεων
- GW 16 206 MS 6 θέσεων

ΓΚΡΙ



- GW 16 202 ML 2 θέσεων
- GW 16 203 ML 3 θέσεων
- GW 16 204 ML 4 θέσεων
- GW 16 206 ML 6 θέσεων

ΣΙΚ ΜΠΛΕ



- GW 16 202 MH 2 θέσεων
- GW 16 203 MH 3 θέσεων
- GW 16 204 MH 4 θέσεων
- GW 16 206 MH 6 θέσεων

ΠΕΡΛΕ ΜΠΡΟΝΖΕ

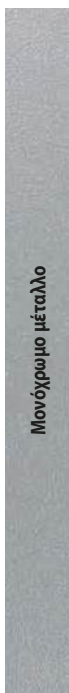


- GW 16 202 MP 2 θέσεων
- GW 16 203 MP 3 θέσεων
- GW 16 204 MP 4 θέσεων
- GW 16 206 MP 6 θέσεων

ΟΞΕΙΔΩΜΕΝΟ ΦΙΝΙΡΙΣΜΑ



- GW 16 202 MD 2 θέσεων
- GW 16 203 MD 3 θέσεων
- GW 16 204 MD 4 θέσεων
- GW 16 206 MD 6 θέσεων



ΛΕΥΚΟ



- GW 16 202 XB 2 θέσεων
- GW 16 203 XB 3 θέσεων
- GW 16 204 XB 4 θέσεων
- GW 16 206 XB 6 θέσεων

ΜΑΥΡΟ



- GW 16 202 XN 2 θέσεων
- GW 16 203 XN 3 θέσεων
- GW 16 204 XN 4 θέσεων
- GW 16 206 XN 6 θέσεων

ΒΟΥΡΤΣΙΣΜΕΝΟΣ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ



- GW 16 202 MI 2 θέσεων
- GW 16 203 MI 3 θέσεων
- GW 16 204 MI 4 θέσεων
- GW 16 206 MI 6 θέσεων

ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ

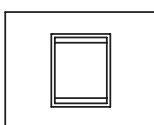


- GW 16 202 XA 2 θέσεων
- GW 16 203 XA 3 θέσεων
- GW 16 204 XA 4 θέσεων
- GW 16 206 XA 6 θέσεων

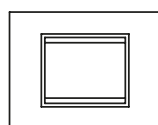
ΤΙΤΑΝΙΟ



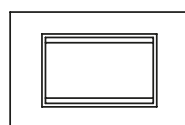
- GW 16 202 XT 2 θέσεων
- GW 16 203 XT 3 θέσεων
- GW 16 204 XT 4 θέσεων
- GW 16 206 XT 6 θέσεων



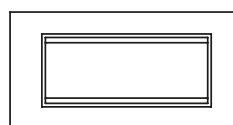
2 θέσεων



3 θέσεων










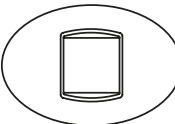
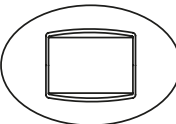
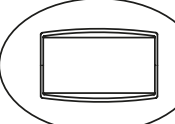
4 θέσεων



6 θέσεων




ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ART

Τεχνοπολυμερές	<p>ΛΕΥΚΟ ΓΑΛΑΚΤΕΡΟ</p> 	<p>ΤΙΤΑΝΙΟ</p> 	<p>ΧΡΩΜΙΟ</p> 	
	<p>GW 16 302 TB 2 θέσεων GW 16 303 TB 3 θέσεων GW 16 304 TB 4 θέσεων</p>	<p>GW 16 302 VT 2 θέσεων GW 16 303 VT 3 θέσεων GW 16 304 VT 4 θέσεων</p>	<p>GW 16 302 MC 2 θέσεων GW 16 303 MC 3 θέσεων GW 16 304 MC 4 θέσεων</p>	
	<p>ΜΑΥΡΟ ΓΡΑΦΙΤΗ</p> 	<p>ΣΙΣΤΟΛΙΘΟΣ</p> 	<p>ΧΡΥΣΟ</p> 	
	<p>GW 16 302 TN 2 θέσεων GW 16 303 TN 3 θέσεων GW 16 304 TN 4 θέσεων</p>	<p>GW 16 302 VA 2 θέσεων GW 16 303 VA 3 θέσεων GW 16 304 VA 4 θέσεων</p>	<p>GW 16 302 MO 2 θέσεων GW 16 303 MO 3 θέσεων GW 16 304 MO 4 θέσεων</p>	
	<p>ΚΟΚΚΙΝΟ</p> 			
	<p>GW 16 302 PR 2 θέσεων GW 16 303 PR 3 θέσεων GW 16 304 PR 4 θέσεων</p>			

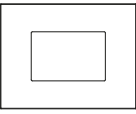
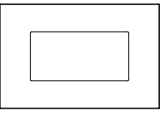
Σύνθεση	 <p>2 θέσεων</p>	 <p>3 θέσεων</p>	 <p>4 θέσεων</p>
---------	---	---	---

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ICE

Γυαλί


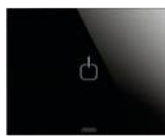







<p>ΛΕΥΚΟ</p> 	<p>TITANIO</p> 
<p>GW 16 903 CB 3 θέσεων GW 16 904 CB 4 θέσεων</p>	<p>GW 16 903 CT 3 θέσεων GW 16 904 CT 4 θέσεων</p>
<p>ΜΑΥΡΟ</p> 	
<p>GW 16 903 CN 3 θέσεων GW 16 904 CN 4 θέσεων</p>	

Σύνθεση

 <p>3 θέσεων</p>	 <p>4 θέσεων</p>
--	--




ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ICE TOUCH

Γυαλί (για στοίγεια αφή)










<p>ΛΕΥΚΟ</p> 	<p>ΜΑΥΡΟ</p> 	<p>TITANIO</p> 
<p>GW 16 951 CB 1 σύμβολο</p>	<p>GW 16 951 CN 1 σύμβολο</p>	<p>GW 16 951 CT 1 σύμβολο</p>
		
<p>GW 16 952 CB 2 σύμβολο</p>	<p>GW 16 952 CN 2 σύμβολο</p>	<p>GW 16 952 CT 2 σύμβολο</p>
		
<p>GW 16 953 CB 3 σύμβολο</p>	<p>GW 16 953 CN 3 σύμβολο</p>	<p>GW 16 953 CT 3 σύμβολο</p>

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ICE TOUCH KNX

Γυαλί (για τα πάνελ με πλακίδια αφής και εναλλασσόμενα εικονίδια KNX/EASY TOUCH)

<p>ΛΕΥΚΟ</p> 
<p>GW 16 946 CB</p>
<p>ΜΑΥΡΟ</p> 
<p>GW 16 946 CN</p>
<p>TITANIO</p> 
<p>GW 16 946 CT</p>

Γυαλί (για τα πάνελ με πλακίδια αφής KNX/EASY TOUCH)

<p>ΛΕΥΚΟ</p> 	<p>ΜΑΥΡΟ</p> 	<p>TITANIO</p> 
<p>GW 16 962 CB 2 σύμβολο</p>	<p>GW 16 962 CN 2 σύμβολο</p>	<p>GW 16 962 CT 2 σύμβολο</p>
		
<p>GW 16 964 CB 4 σύμβολο</p>	<p>GW 16 964 CN 4 σύμβολο</p>	<p>GW 16 964 CT 4 σύμβολο</p>
		
<p>GW 16 966 CB 6 σύμβολο</p>	<p>GW 16 966 CN 6 σύμβολο</p>	<p>GW 16 966 CT 6 σύμβολο</p>

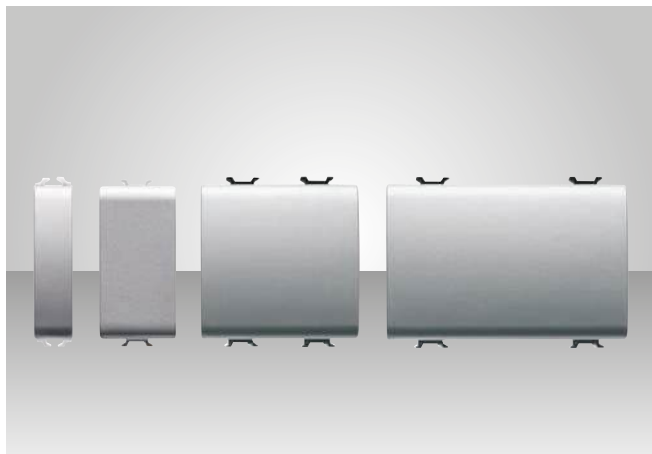
Γρήγορη Συναρμολόγηση

Η δυνατότητα των μηχανισμών Chorus για σύνδεση από μπροστά καθιστά τη συναρμολόγηση και αποσυναρμολόγηση γρήγορη και εύκολη, διευκολύνοντας τη συναρμολόγηση και καλωδίωση άνα φάση ακόμη και αφότου έχει τοποθετηθεί η βάση στήριξης στο κουτί. Η σταθερότητα της βάσης στήριξης εγγυάται βέλτιστες επιδόσεις, ακόμη και σε επιφάνειες που δεν είναι εντελώς λείες.



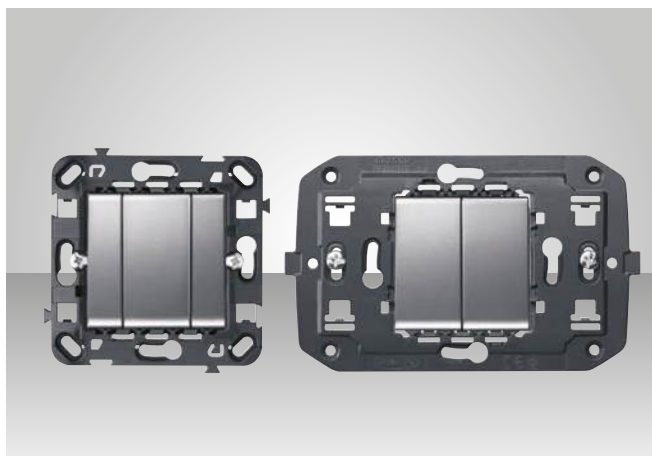
Απεριόριστες λειτουργίες σε λιγότερο χώρο

Ο περιορισμένος χώρος δεν δεσμεύει τον αριθμό των μηχανισμών Chorus που μπορούν να τοποθετηθούν. Πράγματι, οι εντολές πλάτους 1/2 στοιχείου αυξάνουν τον αριθμό των εντολών που μπορούν να τοποθετηθούν στον ίδιο διαθέσιμο χώρο και επιτρέπουν την καλύτερη εκμετάλλευση ακόμη και περιορισμένων χώρων. Τα πλήκτρα 2 και 3 στοιχείων εξασφαλίζουν άμεσο εντοπισμό και εύκολη ενεργοποίηση.



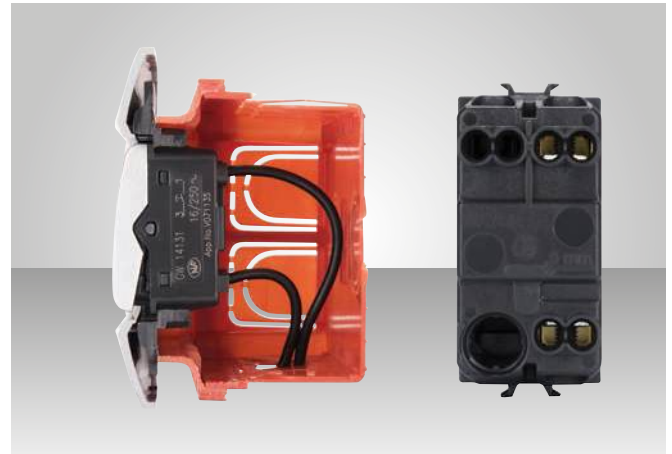
Βήμα μισού στοιχείου

Τα πλαίσια στήριξης χαρακτηρίζονται από βήμα μισού στοιχείου, γεγονός που δίνει τη δυνατότητα δημιουργίας μεγάλης ποικιλίας συνδυασμών μηχανισμών Chorus, χάρη στις ποικίλες διαστάσεις τους.



Μειωμένες συνολικές διαστάσεις και εύκολη καλωδίωση

Όλοι οι μηχανισμοί εντολών έχουν πολύ μικρό βάθος (ξεκινώντας από 20mm), ώστε να διευκολύνεται η τοποθέτηση ακόμη και σε κουτιά με μικρότερο χώρο. Η καλωδίωση είναι απλή, χάρη στη θέση των ακροδεκτών και την αυξημένη διάμετρο των οπών. Οι βίδες με διπλή εγχάραξη επιτρέπουν καλύτερη σύσφιξη των ακροδεκτών.



Λειτουργίες ένδειξης και προανατολισμού

Τα πλακίδια διατίθενται σε δύο διαφορετικά σχέδια: με φωτιζόμενο ανακλαστήρα για προανατολισμό τη νύχτα ή με φωτιζόμενο παραθυράκι για ένδειξη κατάστασης. Μπορείτε να διαμορφώνετε τα πλακίδια κατά τις προτιμήσεις σας, επιλέγοντας από LED σε διάφορα χρώματα ή χρησιμοποιώντας τα αναριθμητα φωτιζόμενα σύμβολα.



Γκάμα χρωμάτων

Διατίθενται τέσσερα διαφορετικά χρώματα με τρία διαφορετικά φινιρίσματα. Δυνατότητα συνδυασμού κάθε πλακιδίου με όλα τα πλαίσια. Γυαλιστερό λευκό: φωτεινό, ταιριάζει παντού, δεν μαζεύει σκόνη. Γυαλιστερό ιβουάρ: κλασικό και εκλεπτυσμένο. Σατινέ μαύρο: σύμβολο φινέτσας και κομψότητας. Γυαλιστερό βαμμένο τιτάνιο: πρωτοποριακό και μοντέρνο.



(*) Διαθέσιμο μόνο για συγκεκριμένα προϊόντα

ΕΝΤΟΛΕΣ

Διακόπτες													
	GW 10 001 1M-1P-16 AX ●●●	GW 10 002 1M-1P-16 AX φωτιζόμενος (*) ●●●	GW 10 003 1M-1P-16 AX φωτιζόμενος (*) ●●●	GW 10 021 1/2M-1P-10 AX ●●	GW 10 022 1/2M-1P-10 AX φωτιζόμενος (*) ●●	GW 10 031 2M-1P-16 AX ●●●	GW 10 032 2M-1P-16 AX φωτιζόμενος (*) ●●●	GW 10 033 2M-1P-16 AX φωτιζόμενος (*) ●●●	GW 10 041 3M-1P-16 AX ●●				
	GW 10 042 3M-1P-16 AX φωτιζόμενος (*) ●●	GW 10 043 3M-1P-16 AX φωτιζόμενος (*) ●●	GW 10 004 1M-2P-16 AX ●●●	GW 10 005 1M-2P-16 AX φωτιζόμενος (*) ●●	GW 10 006 1M-2P-10 AX Με κλειδί ●●	GW 10 007 1M-2P-25 AX Για υψηλή φορτία ●●	GW 10 034 2M-2P-16 AX ●●	GW 10 035 2M-2P-16 AX φωτιζόμενος (*) ●●					
Διακόπτες αλέ-ρετούρ													
	GW 10 051 1M-1P-16 AX ●●●	GW 10 052 1M-1P-16 AX φωτιζόμενος (*) ●●●	GW 10 053 1M-1P-16 AX φωτιζόμενος (*) ●●●	GW 10 054 1M-1P-10 AX Με κλειδί ●●	GW 10 061 1/2M-1P-10 AX ●●	GW 10 071 2M-1P-16 AX ●●●		GW 10 091 1M-1P-16 AX ●●●	GW 10 092 1M-1P-16 AX φωτιζόμενος (*) ●●●	GW 10 093 1M-1P-16 AX φωτιζόμενος (*) ●●	GW 10 101 2M-1P-16 AX ●●●		
	GW 10 072 2M-1P-16 AX φωτιζόμενος (*) ●●●	GW 10 073 2M-1P-16 AX φωτιζόμενος (*) ●●●	GW 10 081 3M-1P-16 AX ●●	GW 10 082 3M-1P-16 AX φωτιζόμενος (*) ●●	GW 10 102 2M-1P-16 AX φωτιζόμενος (*) ●●●	GW 10 103 2M-1P-16 AX φωτιζόμενος (*) ●●	GW 10 111 3M-1P-16 AX ●●						
	GW 10 083 3M-1P-16 AX φωτιζόμενος (*) ●●	GW 10 121 1M-1P-10 AX Θέσεως 1-0-2 ●●●	GW 10 122 1M-2P-10 AX Θέσεως 1-0-2 ●●	GW 10 123 2M-1P-10 AX Θέσεως 1-0-2 ●●●	GW 10 112 3M-1P-16 AX φωτιζόμενος (*) ●●	GW 10 113 3M-1P-16 AX φωτιζόμενος (*) ●●							
		GW 10 131 1M-1P-NO-16 A ●●●	GW 10 132 1M-1P-NO-16 A φωτιζόμενος (*) ●●●	GW 10 133 1M-1P-NO-16 A φωτιζόμενος (*) ●●●	GW 10 136 1M-1P-NO-16 A Με κορδόνι έλεγχ ●●●	GW 10 137 1M-1P-NC-16 A ●●	GW 10 138 1M-1P-NC+NO-16 A Stop ●●	GW 10 139 1M-1P-NO+NC-16 A Start ●●	GW 10 140 1M-1P-NO+NO-10 A Με μανδάλωση ●●●	GW 10 141 1M-1P-NO+NO-16 A Διπλός ●●	GW 10 142 1M-1P-NO-16 A Με πράσινο φως (*) ●●	GW 10 143 1M-1P-NO-16 A Με κόκκινο φως (*) ●●	GW 10 144 1M-1P-NO-16 A Με σπάλ φως (*) ●●
Μπουτόν													
	GW 10 151 1M-1P-NO-16 A Φως - Φωτιζόμενος (*) ●●	GW 10 152 1M-1P-NO-16 A Κλειδί - Φωτιζόμενος (*) ●●	GW 10 153 1M-1P-NO-16 A Κουδούνι - Φωτιζόμενος (*) ●●●	GW 10 161 1/2M-1P-NO-10 A ●●	GW 10 162 1/2M-1P-NO-10 A Φωτιζόμενος (*) ●●	GW 10 171 2M-1P-NO-16 A ●●●	GW 10 172 2M-1P-NO-16 A φωτιζόμενος (*) ●●●	GW 10 173 2M-1P-NO-16 A φωτιζόμενος (*) ●●●	GW 10 181 3M-1P-NO-16 A ●●				
	GW 10 182 3M-1P-NO-16 A φωτιζόμενος (*) ●●	GW 10 183 3M-1P-NO-16 A φωτιζόμενος (*) ●●	GW 10 134 1M-2P-NO-16 A ●●	GW 10 135 1M-2P-NO-16 A φωτιζόμενος (*) ●●	GW 10 145 1M-2P-NO-10 A Με κλειδί ●●	GW 10 191 2M-1P-NO-10 A Με φωτιζόμενη ετικέτα ●●	GW 10 192 3M-1P-NO-10 A Με φωτιζόμενη ετικέτα ●●						

○ Λευκό (GW 10 XXX)

● Μαύρο (GW 12 XXX)

● Τίτανιο (GW 14 XXX)

● Ιβουάρ (GW 11 XXX)

(*) διατίθενται χωρίς την ενδεικτική LED

ΕΝΤΟΛΕΣ

Διακόπτες (με αυτόματους ακροδέκτες)																																																												
				Μεσαίοι διακόπτες αλέ-ρετούρ (με αυτόματους ακροδέκτες)																																																								
					Συνδυασμός μηχανισμών																																																							
	Πλακίδια με φωτιζόμενο σύμβολο																																																											
	<table border="0"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>																																																											
<table border="0"> <tr> <td rowspan="2"> Ανταλλακτικά κουμπιά </td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td rowspan="2"> Ανταλλακτικά φωτάκια </td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="9"> Τυφλά Καλύμματα </td> </tr> <tr> <td colspan="9"> <table border="0"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td rowspan="2"> Έξοδοι καλωδίου </td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="6"> Μηχανισμοί Υπερύθρων </td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td rowspan="2"> Ρελέ </td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> </td> </tr> </table>									Ανταλλακτικά κουμπιά							Ανταλλακτικά φωτάκια					Τυφλά Καλύμματα									<table border="0"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td rowspan="2"> Έξοδοι καλωδίου </td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="6"> Μηχανισμοί Υπερύθρων </td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td rowspan="2"> Ρελέ </td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>													Έξοδοι καλωδίου			Μηχανισμοί Υπερύθρων										Ρελέ				
Ανταλλακτικά κουμπιά							Ανταλλακτικά φωτάκια																																																					
	Τυφλά Καλύμματα																																																											
<table border="0"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td rowspan="2"> Έξοδοι καλωδίου </td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="6"> Μηχανισμοί Υπερύθρων </td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td rowspan="2"> Ρελέ </td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>													Έξοδοι καλωδίου			Μηχανισμοί Υπερύθρων										Ρελέ																																		
				Έξοδοι καλωδίου																																																								
Μηχανισμοί Υπερύθρων																																																												
				Ρελέ																																																								

○ Λευκό (GW 10 XXX) ● Μαύρο (GW 12 XXX) ○ Τιτάνιο (GW 14 XXX) ○ Ιβουάρ (GW 11 XXX) (*) διατίθενται χωρίς την ενδεικτική LED

ΠΡΙΖΕΣ

Ιταλική										
	GW 10 201 2P+E-10A-250V ac ●●	GW 10 203 2P+E-16A-250V ac Διπλού αμπεράζ ●●●	GW 10 213 2P+E-16A-250V ac Διπλού αμπεράζ	GW 10 223 2P+E-16A-250V ac Διπλού αμπεράζ	GW 10 233 2P+E-16A-250V ac Διπλού αμπεράζ	GW 10 208 2x2P+E-16A-250V ac Διπλού αμπεράζ ●●	GW 10 209 3x2P+E-16A-250V ac Διπλού αμπεράζ ●●			
Ιταλική/Γερμανική						Αγγλική				
	GW 10 204 2P+E-16A-250V ac Διπλού αμπεράζ ●●	GW 10 205 2P+E-16A-250V ac ●●	GW 10 214 2P+E-16A-250V ac Διπλού αμπεράζ - Φωτιζόμενη (*)	GW 10 224 2P+E-16A-250V ac Διπλού αμπεράζ - Φωτιζόμενη (*)	GW 10 234 2P+E-16A-250V ac Διπλού αμπεράζ - Φωτιζόμενη (*)		GW 10 296 2P+E-13A-250V ac ●●	GW 10 297 2P+E-15A-250V ac ●●		
Γερμανική								Ελβετική		
	GW 10 241 2P+E-16A-250V ac ●●●	GW 10 242 2P+E-16 A-250V ac Με καπάκι ●●●	GW 10 251 2P+E-16A-250V ac ●●	GW 10 341 2P+E-16A-250V ac Ακροδέκτες πρόσθιας συσφίξης	GW 10 351 2P+E-16A-250V ac Ακροδέκτες πρόσθιας συσφίξης	GW 10 241 F 2P+E-16A-250V ac Ταχείας καλωδίωσης	GW 10 251 F 2P+E-16A-250V ac Ταχείας καλωδίωσης		GW 10 346 2P+E-10 A-250V ac Τύπου 13 ○	
Γαλλική										
	GW 10 246 2P-16A-250V ac ●●●	GW 10 247 2P+E-16A-250V ac ●●●	GW 10 248 2P+E-16A-250V ac Ακροδέκτες πρόσθιας συσφίξης	GW 10 258 2P+E-16A-250V ac Ακροδέκτες πρόσθιας συσφίξης	GW 10 247 F 2P+E-16A-250V ac Ταχείας καλωδίωσης ●●	GW 10 257 F 2P+E-16A-250V ac Ταχείας καλωδίωσης ●●	GW 10 260 Εξάρτημα για αποκλειστικές γραμμές			
Ισραηλινή				Η.Π.Α		Ευρωπαϊκή-Αμερικής			Πολυαπλών τύπων	
	GW 10 281 2P+E-16A-250V ac Φωτιζόμενη (*) ●●	GW 10 291 2P+E-16A-250V ac Φωτιζόμενη (*) ●●	GW 10 282 2P-10A-250V ac ●●		GW 10 286 2P+E-15A-250/125V ac ●●		GW 10 287 2P-15A-250/125V ac ●●●	GW 10 288 2P+E-15A-250/125V ac ●●●		GW 10 310 2P+E - 13 A/250V ac - 15 A/127V ac ●●
Κινεζική			Αργεντινής		Αυστραλίας			Ινδίας/Νοτίου Αφρικής		
	GW 10 391 2P+E-10 A-250V ac ●●	GW 10 392 2P+E-16 A-250V ac ●●		GW 10 301 2P+E-10A-250V ac ●●		GW 10 306 2P+E-10A-250V ac ●●	GW 10 307 2P+E-15A-250V ac ●●		GW 10 298 2P+E-16A-250V ac ●●	GW 10 299 2P+E-16A-250V ac ●●
Πρίζες μανδύωσης με διακόπτη							Πρίζα για ξυριστική μηχανή			
	GW 10 311 2P+E-16A-230V ac ●●	GW 10 312 2P+E-16A-230V ac ●●	GW 10 321 2P+E-16A-230V ac ●●	GW 10 322 2P+E-16A-230V ac ●●	GW 10 331 230V ac-50/60 Hz ●●●					

○ Λευκό (GW 10 XXX)

● Μαύρο (GW 12 XXX)

○ Τιτάνιο (GW 14 XXX)

○ Ιβουάρ (GW 11 XXX)

(*) διατίθενται χωρίς την ενδεικτική LED

DATA

Αρσενική TV IEC					Θηλυκή TV-SAT F					Αξεσουάρ TV και TV-SAT	
	GW 10 361 0 dB	GW 10 362 5 dB	GW 10 363 10 dB	GW 10 364 14 dB		GW 10 371 0 dB	GW 10 372 5 dB	GW 10 373 10 dB	GW 10 374 14 dB		GW 20 277 Τερματική αντίσταση 75 Ω
TV-FM-SAT				TV-SAT			Πλακίδια για κεραία πριζες				
	GW 10 381 TV-FM 0 dB	GW 10 382 TV-FM-SAT 0 dB	GW 10 383 TV-SAT 0 dB		GW 10 367 Αρσενική IEC 0dB	GW 10 377 Θηλυκή F 0dB	GW 10 386 Για συνδυασμό πριζών TV-R	GW 10 387 Για συνδυασμό πριζών TV-R-SAT			
Πριζες τηλεφώνου							Αντάτορες για οπτικές ίνες				
	GW 10 401 RJ11	GW 10 402 RJ11 IN/OUT	GW 10 403 RJ11 διπλή	GW 10 405 Γαλλική - 8 επαφών Αγγλική - 6 επαφών	GW 10 406 RJ11 διπλή με φίλτρο ADSL	GW 10 409 RJ11	GW 10 425 ST	GW 10 426 SC			
Πριζες Data						Συνδέσμοι για συμβατικά δίκτυα					
	GW 10 421 RJ45 cat. 5e UTP	GW 10 422 RJ45 cat. 5e FTP	GW 10 423 RJ45 cat. 6 UTP	GW 10 424 RJ45 cat. 6 FTP	GW 10 431 AMP/Keystone Jack		GW 10 441 SUB-D 9 επαφών	GW 10 442 SUB-D 15 επαφών	GW 10 443 SUB-D 25 επαφών		
Πριζες Data						Πριζες SELV					
	GW 10 434 RJ45 cat. 5e UTP	GW 10 436 RJ45 cat. 5e FTP	GW 10 435 RJ45 cat. 6 UTP	GW 10 437 RJ45 cat. 6 FTP	GW 10 433 Αντάτορας AMP/Keystone Jack		GW 10 451 2P-6A-24V	GW 10 452 2P-6A-24V Πολυμενής			
Ήχου και βίντεο πριζες					Συνδέσμοι και πριζες USB και HDMI				Ρευματοληψίας USB		
	GW 10 453 Διπλή RCA	GW 10 454 Κυκλώματα φωνής	GW 10 446 Σύνδεση θηλυκού F	GW 10 458 Σύνδεση ηχείου		GW 10 459 Πριζα USB	GW 38 056 Σύνδεσμοι HDMI	GW 38 057 Σύνδεσμοι USB		GW 10 450 Ρευματοληψίας διπλή USB	

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

Μικροαυτόματοι							Μηχανισμοί προστασίας		
	GW 10 461 1P+N-6A-3 kA Χαρακτηριστικής C	GW 10 462 1P-10A-3 kA Χαρακτηριστικής C	GW 10 463 1P-16A-3 kA Χαρακτηριστικής C	GW 10 466 1P+N-6A-3 kA Χαρακτηριστικής C	GW 10 467 1P+N-10A-3 kA Χαρακτηριστικής C	GW 10 468 1P+N-16A-3 kA Χαρακτηριστικής C		GW 10 491 Ασφαλειοθήκη MEG=16A	GW 10 492 Μηχανισμός προστασίας από υπέρταση
Μικροαυτόματοι διαροής									
	GW 10 482 1P+N-6A-3 kA-10 mA Χαρακτηριστικής C - Τύπου A	GW 10 485 1P+N-10A-3 kA-10 mA Χαρακτηριστικής C - Τύπου A	GW 10 488 1P+N-16A-3 kA-10 mA Χαρακτηριστικής C - Τύπου A	GW 10 483 1P+N-6A-3 kA-30 mA Χαρακτηριστικής C - Τύπου A	GW 10 486 1P+N-10A-3 kA-30 mA Χαρακτηριστικής C - Τύπου A	GW 10 489 1P+N-16A-3 kA-30 mA Χαρακτηριστικής C - Τύπου A			

○ Λευκό (GW 10 XXX) ● Μαύρο (GW 12 XXX) ⊙ Τιτάνιο (GW 14 XXX) ⊖ Ιβουάρ (GW 11 XXX)

Chorus ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ

ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΕΝΔΕΙΞΗΣ ΚΑΙ ΣΗΜΑΝΣΗΣ

Λάμπες διακοπής ρεύματος			Λάμπες έκτακτης ανάγκης								
	GW 10 661 230V ac-50/60 Hz Αποσπώμενο ●●●	GW 10 662 230V ac-50/60 Hz ●●●		GW 10 663 230V ac-50/60 Hz ●●	GW 10 666 230V ac-50/60 Hz ●●						
Κουδούνια					Βομβητές						
	GW 10 601 12V ac-50 Hz ●●	GW 10 602 230V ac-50 Hz ●●●	GW 10 611 12V ac/dc Τριών ανεξαρτήτων εισόδων ●●	GW 10 612 230V ac-50 Hz Τριών ανεξαρτήτων εισόδων ●●		GW 10 606 12V ac-50 Hz ●●	GW 10 607 230V ac-50 Hz ●●●				
Ενδεικτικές λάμπες μονές									Ενδεικτικές λάμπες διπλές		
	GW 10 641 1/2M - Οπάλ Φωτιζόμενη (*) ●●	GW 10 642 1/2M - Πράσινη Φωτιζόμενη (*) ●●●	GW 10 643 1/2M - Κόκκινη Φωτιζόμενη (*) ●●	GW 10 644 1/2M - Κίτρινη Φωτιζόμενη (*) ●●	GW 10 621 1M - Οπάλ Φωτιζόμενη (*) ●●	GW 10 622 1M - Πράσινη Φωτιζόμενη (*) ●●●	GW 10 623 1M - Κόκκινη Φωτιζόμενη (*) ●●●	GW 10 624 1M - Κίτρινη Φωτιζόμενη (*) ●●		GW 10 628 1M - Οπάλ Φωτιζόμενη (*) ●●	GW 10 629 1M - Κόκκινη/ Πράσινη Φωτιζόμενη (*) ●●●
Προεξοχουσες ενδεικτικές λάμπες					Λάμπες για σκαλοπάτια						
	GW 10 631 2M-12V ac/dc-230V ac-50/60 Hz - Οπάλ ●●	GW 10 632 2M-12V ac/dc-230V ac-50/60 Hz - Πράσινη ●●●	GW 10 633 2M-12V ac/dc-230V ac-50/60 Hz - Κόκκινη ●●	GW 10 634 2M-12V ac/dc-230V ac-50/60 Hz - Κίτρινη ●●		GW 10 651 2M Οπάλ ●●	GW 10 656 4M Οπάλ ●●				

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ, ΚΛΙΜΑΤΟΣ, ΑΝΕΣΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ

Χρονοθερμοστάτες				Θερμοστάτες			
	GW 10 703 230V ac-50/60 Hz ●●	GW 10 701 Λευκός Επιτοίχος	GW 14 701 Τιτάνιο Επιτοίχος		GW 16 972 CB ● GW 16 972 CN ● GW 16 972 CT ● Θερμοστάτης ICE WiFi 12-24 V ac/dc	GW 10 720 Παροχή ρεύματος 100/240 V ac-50/60 Hz-12 V dc	GW 10 705 230V ac-50/60 Hz ●●●
Ρολόι/Συμπλητήρι/Θερμόμετρο		Ηλεκτρονικός χρονοδιακόπτης		Χρονοδιακόπτες			
	GW 10 708 230V ac-50/60 Hz ●●		GW 10 581 230V ac-50/60 Hz Ημερήσιος/Εβδομαδιαίος ●●		GW 10 583 1M ●●	GW 10 582 2M ●●	
Ανιχνευτές					Εξαρτήματα		
	GW 10 711 Υγρασιρίου 12V ac/dc ●●	GW 10 712 Μεθανίου 12V ac/dc ●●	GW A1 514 Συναγερμός πλημύρισης ZigBee	GW A1 521 Ενεργοποιητής 1 διαύλου ZigBee 230 V ac-50 Hz		GW 10 720 Παροχή ρεύματος 100/240 V ac-50/60 Hz-12 V dc	GW 30 522 Σωληνοειδής βαλβίδα αερίου 3/4"-230 V ac-12 VA

○ Λευκό (GW 10 XXX)

● Μαύρο (GW 12 XXX)

○ Τιτάνιο (GW 14 XXX)

○ Ιβουάρ (GW 11 XXX)

(*) διατίθενται χωρίς την ενδεικτική LED

ΡΥΘΜΙΣΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

Ντίμερ								
	GW 10 561 Ωμικό 100-500W 230V ac-50/60 Hz ●●●	GW 10 564 ▲ Ωμικό 100-900W Επαγωγικό 40-300 VA 230V ac-50/60 Hz ●●●	GW 10 567 Ωμικό 100-500W Επαγωγικό 100-500 VA Με διακόπτη τριών επαφών 230V ac-50/60 Hz ●●●	GW 10 566 Ωμικό 20-160W LED 4-160 W Μετασχ. 40-160/4-110 W Με διακόπτη τριών επαφών 230 V ac-50/60 Hz ●●●	GW 10 572 A Ωμ./Επαγ. 40-300W LED 5-150W 230V ac-50/60 Hz ●●●	GW 10 573 A Ωμ./Επαγ. 40-300 W LED 5-150 W 230 V ac-50/60 Hz ●●●	GW 10 568 Ωμικό 60-500W Επαγωγικό 60-500 VA 230V ac-50 Hz ●●●	GW 10 574 Για ανεμιστήρες Επαγωγικό 55-80 VA 230V ac-50 Hz ●●●

ΕΝΤΟΛΕΣ

Εντολές TOUCH				Στοιχεία εντολών TOUCH			
	GW 10 904 Διακόπτης 1M-230V ac-50 Hz ●●●	GW 10 905 Ντίμερ 1M-230V ac-50 Hz ●●●	GW 10 906 Επαναλήπτης 1M-230V ac-50 Hz ●●●		GW 10 907 Διακόπτης στοιχείου 1M-230V ac-50 Hz ●●●	GW 10 908 Ντίμερ στοιχείου 1M-230V ac-50 Hz ●●●	GW 10 909 Επαναλήπτης στοιχείου 1M-230V ac-50 Hz ●●●

Ηλεκτρονικά μπουτόν							
	GW 10 915 Γενικής χρήσης 1M-1P-NO ●●●	GW 10 912 1M-NO-230V ac Με οπίσθιο φωτισμό ●●●	GW 10 913 Για εισόδους BUS 1M-1P-NO Με οπίσθιο φωτισμό ●●●	GW 10 916 Για εισόδους BUS 1M-1P-NO Με οπίσθιο φωτισμό ●●●	GW 10 917 Για εισόδους BUS 2M-1P-NO Με οπίσθιο φωτισμό ●●●	GW 10 918 Για εισόδους BUS 2M-1P-NO Με οπίσθιο φωτισμό ●●●	GW 10 914 Με μανδάλωση 1M-1P-NO+NO ●●●

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΩΝ

Διακόπτης κάρτας πρόσβασης		Ανταλλακτικά κουμπιά				Ενδεικτική λάμπα διπλή	
	GW 10 881 Μπλε 230V ac-50/60 Hz ●●●		GW 10 731 DND ●●●	GW 10 732 MUR ●●●	GW 10 733 DND + MUR ●●●		GW 10 736 1M - Οπλό DND + MUR Φωτιζόμενη (*) ●●●

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ


























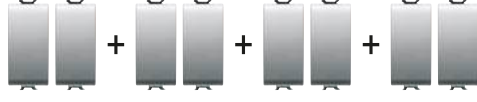
Μονάδες ένδειξης LED							Λάμπες τορπίλης			Κλειδιά		
	GW 10 881 Μπλε 230V ac-50/60 Hz ●●●	GW 10 882 Λευκή 230V ac-50/60 Hz ●●●	GW 10 883 Κόκκινη 230V ac-50/60 Hz ●●●	GW 10 884 Πράσινη 230V ac-50/60 Hz ●●●	GW 10 885 Κίτρινη 230V ac-50/60 Hz ●●●	GW 10 894 Λευκή 12/24V ac/dc ●●●		GW 20 902 Λευκή 12V-56x36 ●●●	GW 20 903 Λευκή 24V-56x36 ●●●		GW 20 901 Για διακόπτες ●●●	GW 30 912 Για μπουτόν ●●●

ΒΑΣΕΙΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ

Πλαίσια στήριξης για στρογγυλά/τετράγωνα κουτιά			Πλαίσια στήριξης για στρογγυλά/τετράγωνα και ορθογώνια κουτιά		
	GW 16 821 Με γάντζους - 2 θέσεων GW 16 823 Με μακρίους γάντζους - 2 θέσεων	GW 16 822 Με βίδες (δεν περιλαμβάνονται) 2 θέσεων		GW 16 802 Με βίδες - 2 θέσεων	
Πλαίσια στήριξης για ορθογώνια κουτιά					
	GW 16 803 Με βίδες - 3 θέσεων	GW 16 804 Με βίδες - 4 θέσεων GW 16 824 Με βίδες - 4 θέσεων (για κουτιά γαλλικού τύπου)	GW 16 806 Με βίδες - 6 θέσεων GW 16 825 Με βίδες - 6 θέσεων (για κουτιά γαλλικού τύπου)	GW 16 808 Με βίδες - 4+4 θέσεων	GW 16 812 Με βίδες - 6+6 θέσεων

▲ = Είδη που προορίζονται αποκλειστικά για εξαγωγή σε περιορισμένο αριθμό χωρών εκτός της ΕΕ (ή χώρες υποψήφιας προς ένταξη) ή στην Ευρωπαϊκή Ζώνη Ελεύθερων Συναλλαγών. Απευθύνεστε στο τμήμα εξυπηρέτησης πελατών της GEWISS για να επαληθεύσετε ότι το προϊόν πληροί τις κανονιστικές απαιτήσεις της εκάστοτε χώρας πριν την εισαγωγή.

○ Λευκό (GW 10 XXX) ● Μαύρο (GW 12 XXX) ● Τιτάνιο (GW 14 XXX) ○ Ιβουάρ (GW 11 XXX) (*) διατίθενται χωρίς την ενδεικτική LED

	ΧΩΝΕΥΤΑ ΚΟΥΤΙΑ	ΒΑΣΕΙΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ
2M	 GW 24 231  GW 24 234 PM  GW 24 232  GW 24 208  GW 24 209	 GW 16 822  GW 16 821 - GW 16 823	
2+2M ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ	 2 x GW 24 231  2 x GW 24 234 PM  2 x GW 24 232	 2 x GW 16 822  2 x GW 16 821 - GW 16 822 - GW 16 823	
2+2+2M ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ	 3 x GW 24 231  3 x GW 24 234 PM  3 x GW 24 232	 3 x GW 16 822  3 x GW 16 821 - GW 16 822 - GW 16 823	
2+2+2+2M ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ	 4 x GW 24 231  4 x GW 24 234 PM  4 x GW 24 232	 4 x GW 16 822  4 x GW 16 821 - GW 16 822 - GW 16 823	

ΠΛΑΙΣΙΑ**ONE
INTERNATIONAL**

GW 16 122 xx

**GEO
INTERNATIONAL**

GW 16 422 xx

**LUX
INTERNATIONAL**

GW 16 222 xx

**ONE
INTERNATIONAL**

GW 16 123 xx

**GEO
INTERNATIONAL**

GW 16 423 xx

**LUX
INTERNATIONAL**

GW 16 223 xx

**ONE
INTERNATIONAL**

GW 16 126 xx

**GEO
INTERNATIONAL**

GW 16 426 xx

**LUX
INTERNATIONAL**


















GW 16 226 xx

**ONE
INTERNATIONAL**

GW 16 128 xx

**LUX
INTERNATIONAL**

GW 16 228 xx

	ΧΩΝΕΥΤΑ ΚΟΥΤΙΑ	ΒΑΣΕΙΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ
2+2M ΚΑΘΕΤΑ 57MM	 GW 24 282 PM	 2 x GW 16 822 (*)	
		(*) Διπλό με δύο πλαίσια GW 16 822 τοποθετημένα κάθετα σπάζοντας τα αφαιρούμενα πτερύγια και από τα δύο.	
2+2M ΚΑΘΕΤΑ	 2 x GW 24 231	 2 x GW 24 234 PM	
	 2 x GW 24 232	 2 x GW 16 821 - GW 16 822 - GW 16 823	
2+2+2M ΚΑΘΕΤΑ	 3 x GW 24 231	 3 x GW 24 234 PM	
	 3 x GW 24 232	 3 x GW 16 821 - GW 16 822 - GW 16 823	
2+2+2+2M ΚΑΘΕΤΑ	 4 x GW 24 231	 4 x GW 24 234 PM	
	 4 x GW 24 232	 4 x GW 16 821 - GW 16 822 - GW 16 823	

ΠΛΑΙΣΙΑ**ONE
INTERNATIONAL**

GW 16 125 xx

**LUX
INTERNATIONAL**

GW 16 225 xx

**ONE
INTERNATIONAL**

GW 16 124 xx

**GEO
INTERNATIONAL**

GW 16 424 xx

**LUX
INTERNATIONAL**

GW 16 224 xx

**ONE
INTERNATIONAL**

GW 16 127 xx

**GEO
INTERNATIONAL**

GW 16 427 xx

**LUX
INTERNATIONAL**



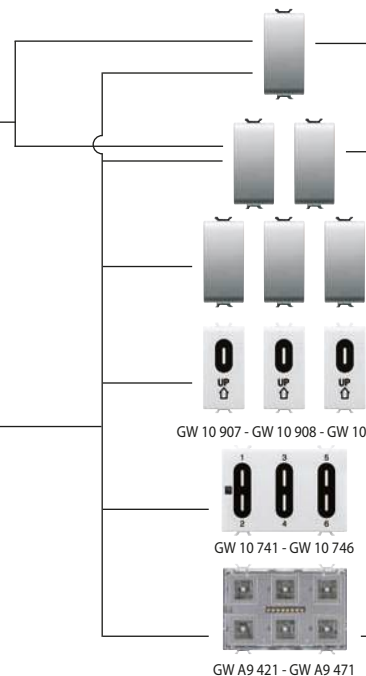

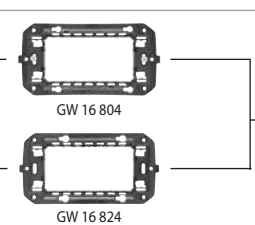


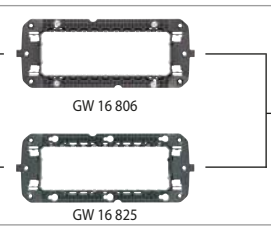


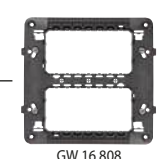
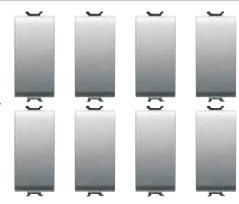


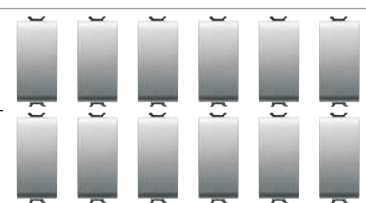

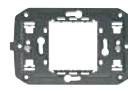
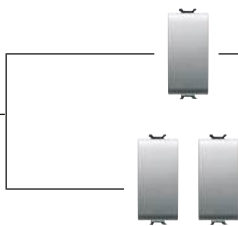
GW 16 227 xx

**ONE
INTERNATIONAL**

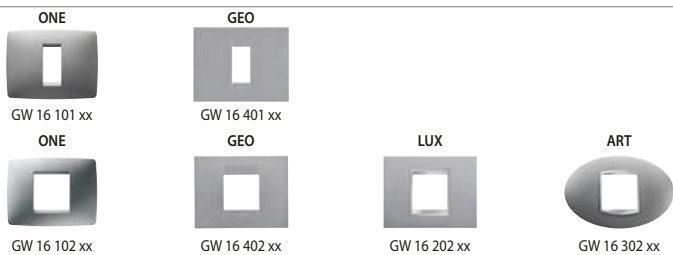
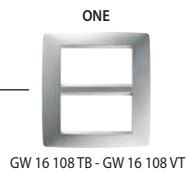
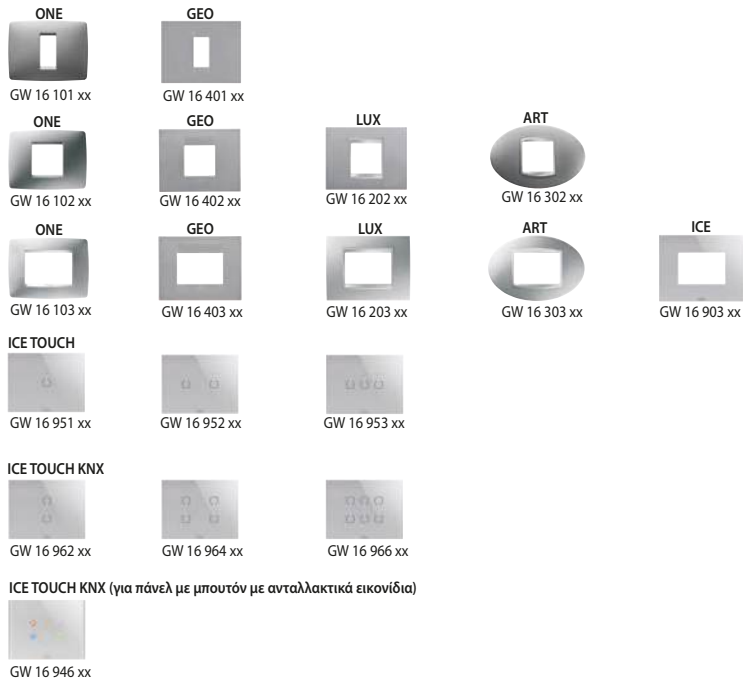
GW 16 129 xx

**LUX
INTERNATIONAL**

GW 16 229 xx

	ΧΩΝΕΥΤΑ ΚΟΥΤΙΑ	ΒΑΣΕΙΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ
3M	 <p>GW 24 403</p> <p>GW 24 403 PM</p>	 <p>GW 16 802</p> <p>GW 16 803</p>	 <p>GW 10 907 - GW 10 908 - GW 10 909</p> <p>GW 10 741 - GW 10 746</p> <p>GW A9 421 - GW A9 471</p>
4M	 <p>GW 24 404</p> <p>GW 24 404 PM</p>	 <p>GW 16 804</p> <p>GW 16 824</p>	
6M	 <p>GW 24 406</p> <p>GW 24 406 PM</p>	 <p>GW 16 806</p> <p>GW 16 825</p>	
4+4ΣΤ	 <p>GW 24 237</p> <p>GW 24 237 PM</p>	 <p>GW 16 808</p>	
6+6ΣΤ	 <p>GW 24 238</p>	 <p>GW 16 812</p>	
2M	 <p>GW 24 231</p> <p>GW 24 232</p> <p>GW 24 234 PM</p>	 <p>GW 16 802</p>	

ΠΛΑΙΣΙΑ



Ευελιξία εγκατάστασης

Ένα σύστημα διακοπτικού γενικής χρήσης που προσφέρει μέγιστη ευελιξία εγκατάστασης. Μια σειρά που μπορεί να χρησιμοποιηθεί τόσο σε χωνευτές όσο και σε επίτοιχες εγκαταστάσεις, σε όλους τους εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους.



Ενσωμάτωση

Απόλυτη συνέργεια με τη σειρά 27 COMBI με πλήρη γκάμα προτάσεων για στεγανά κουτιά εξωτερικών χώρων, για κήπους και για πολύπλοκες εφαρμογές διανομής και προστασίας.



Πλήρης γκάμα

Η σειρά SYSTEM περιλαμβάνει μηχανισμούς εντολών, πρίζες ρεύματος (ιταλικού και διεθνούς τύπου), πρίζες TV-SAT, πρίζες USB, μηχανισμούς προστασίας, λυχνίες, κονέκτορες, μηχανισμούς για άνεση και ειδικά εξαρτήματα με υψηλής ποιότητας χαρακτηριστικά.



Μηχανισμοί εντολών

Οι μηχανισμοί εντολών διατίθενται στην έκδοση 16AX με ονομαστικό ρεύμα 16Α, και για φορτία φθορισμού. Επίσης για τον ασφαλή έλεγχο της διαχείρισης επαγωγικών/χωρητικών φορτίων διαχρονικά.

16AX



Λύσεις για συστήματα

Οι μηχανισμοί SYSTEM χρησιμοποιούν ευρεία γκάμα εξαρτημάτων και μπορούν να εγκατασταθούν και να προσαρμοστούν σε οποιαδήποτε ηλεκτρική εγκατάσταση:

- σε ορθογώνια χωνευτά και επίτοιχα κουτιά
- σε κουτιά διασύνδεσης με μικρά κανάλια
- σε προφίλ και συστήματα καναλιών
- σε ράγα DIN και φορητούς αντάπτορες



Γκάμα χρωμάτων

Η SYSTEM WHITE είναι μια κομψή, ασφαλής και οικονομική σειρά που προσφέρει ένα πλήρες και πρακτικό σύστημα διακοπών που είναι ιδανικοί τόσο για εσωτερικούς όσο και για εξωτερικούς χώρους. Η SYSTEM BLACK είναι σχεδιασμένη για τους πλέον μοντέρνους χώρους κατοικίας και εμπορικού τομέα, που προσφέρει μια φίνα αντίθεση μεταξύ του μαύρου σατινέ πλακιδίου και μιας ευρείας ποικιλίας πλαισίων σε γυαλιστερά χρώματα.



ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ TOP SYSTEM

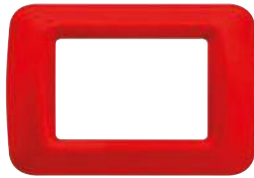
Τεχνοπολυμερές	ΛΕΥΚΟ ΣΥΝΝΕΦΟ	Βαμμένο τεχνοπολυμερές	ΤΙΤΑΝΙΟ	Τεχνοπολυμερές μεταλλίζε	ΑΠΑΛΟ ΧΡΩΜΙΟ
					
	GW 22 501 TI 1 θέσης		GW 22 601 TI 1 θέσης		GW 22 651 TI 1 θέσης
	GW 22 502 TI 2 θέσεων		GW 22 602 TI 2 θέσεων		GW 22 652 TI 2 θέσεων
	GW 22 503 TI 3 θέσεων		GW 22 603 TI 3 θέσεων		GW 22 653 TI 3 θέσεων
	GW 22 504 TI 4 θέσεων		GW 22 604 TI 4 θέσεων		GW 22 654 TI 4 θέσεων
	GW 22 506 TI 6 θέσεων		GW 22 606 TI 6 θέσεων		GW 22 656 TI 6 θέσεων
	GW 22 507 TI 4+4 θέσεων		GW 22 607 TI 4+4 θέσεων		GW 22 657 TI 4+4 θέσεων
	GW 22 508 TI 6+6 θέσεων		GW 22 608 TI 6+6 θέσεων		
	ΜΑΥΡΟ ΓΡΑΦΙΤΗ		ΣΧΙΣΤΟΛΙΘΟΣ		ΧΡΥΣΟ ΑΝΤΙΚΕ
					
GW 22 511 TI 1 θέσης	GW 22 611 TI 1 θέσης	GW 22 661 TI 1 θέσης			
GW 22 512 TI 2 θέσεων	GW 22 612 TI 2 θέσεων	GW 22 662 TI 2 θέσεων			
GW 22 513 TI 3 θέσεων	GW 22 613 TI 3 θέσεων	GW 22 663 TI 3 θέσεων			
GW 22 514 TI 4 θέσεων	GW 22 614 TI 4 θέσεων	GW 22 664 TI 4 θέσεων			
GW 22 516 TI 6 θέσεων	GW 22 616 TI 6 θέσεων	GW 22 666 TI 6 θέσεων			
GW 22 517 TI 4+4 θέσεων	GW 22 617 TI 4+4 θέσεων	GW 22 667 TI 4+4 θέσεων			

Τεχνοπολυμερές, κλασικά χρώματα	ΚΑΡΥΔΙΑ
	
	GW 22 671 TI 1 θέσης
	GW 22 672 TI 2 θέσεων
	GW 22 673 TI 3 θέσεων
	GW 22 674 TI 4 θέσεων
	GW 22 677 TI 4+4 θέσεων

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ TOP SYSTEM

Τεχνολογίες, σε παστέλ χρώματα

ΚΟΚΚΙΝΟ ΓΕΡΑΝΙ



- GW 22 521 TI 1 θέσης
- GW 22 522 TI 2 θέσεων
- GW 22 523 TI 3 θέσεων
- GW 22 524 TI 4 θέσεων
- GW 22 526 TI 6 θέσεων
- GW 22 527 TI 4+4 θέσεων

ΒΕΝΕΤΣΙΑΝΙΚΟ ΠΡΑΣΙΝΟ



- GW 22 541 TI 1 θέσης
- GW 22 542 TI 2 θέσεων
- GW 22 543 TI 3 θέσεων
- GW 22 544 TI 4 θέσεων
- GW 22 546 TI 6 θέσεων
- GW 22 547 TI 4+4 θέσεων

ΓΑΛΑΖΙΟ ΟΥΡΑΝΟΥ



- GW 22 561 TI 1 θέσης
- GW 22 562 TI 2 θέσεων
- GW 22 563 TI 3 θέσεων
- GW 22 564 TI 4 θέσεων
- GW 22 566 TI 6 θέσεων
- GW 22 567 TI 4+4 θέσεων

ΚΛΑΣΙΚΟ ΒΟΥΡΓΟΥΝΔΙ



- GW 22 531 TI 1 θέσης
- GW 22 532 TI 2 θέσεων
- GW 22 533 TI 3 θέσεων
- GW 22 534 TI 4 θέσεων
- GW 22 536 TI 6 θέσεων
- GW 22 537 TI 4+4 θέσεων

ΣΚΟΥΡΟ ΠΡΑΣΙΝΟ



- GW 22 551 TI 1 θέσης
- GW 22 552 TI 2 θέσεων
- GW 22 553 TI 3 θέσεων
- GW 22 554 TI 4 θέσεων
- GW 22 556 TI 6 θέσεων
- GW 22 557 TI 4+4 θέσεων

ΦΩΤΕΙΝΟ ΜΠΛΕ



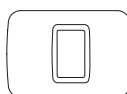
- GW 22 571 TI 1 θέσης
- GW 22 572 TI 2 θέσεων
- GW 22 573 TI 3 θέσεων
- GW 22 574 TI 4 θέσεων
- GW 22 576 TI 6 θέσεων
- GW 22 577 TI 4+4 θέσεων

ΑΠΑΛΟ ΚΙΤΡΙΝΟ

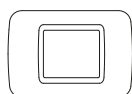


- GW 22 581 TI 1 θέσης
- GW 22 582 TI 2 θέσεων
- GW 22 583 TI 3 θέσεων
- GW 22 584 TI 4 θέσεων
- GW 22 586 TI 6 θέσεων
- GW 22 587 TI 4+4 θέσεων

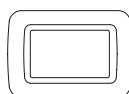
Σύνθεση



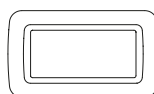
1 θέσης



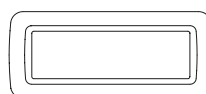
2 θέσεων



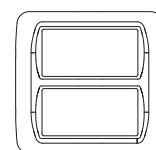
3 θέσεων



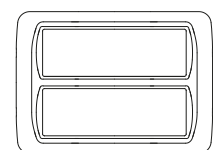
4 θέσεων



6 θέσεων





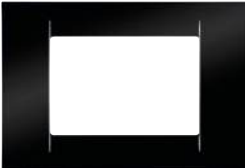


4+4 θέσεων



6 + 6 θέσεων (*)

(*) Λευκό σύννεφο, Σχιτολίθος και Τιτάνιο

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ VIRNA

Τεχνοπολυμερές	ΛΕΥΚΟ ΣΥΝΝΕΦΟ	Βαμμένο τεχνοπολυμερές	ΤΙΤΑΝΙΟ	Τεχνοπολυμερές μεταλλίτζε	ΑΠΑΛΟ ΧΡΩΜΙΟ
					
	GW 22 101 TI 1 θέσης GW 22 102 TI 2 θέσεων GW 22 103 TI 3 θέσεων GW 22 104 TI 4 θέσεων GW 22 106 TI 6 θέσεων GW 22 107 TI 4+4 θέσεων GW 22 108 TI 6+6 θέσεων		GW 22 281 TI 1 θέσης GW 22 282 TI 2 θέσεων GW 22 283 TI 3 θέσεων GW 22 284 TI 4 θέσεων GW 22 286 TI 6 θέσεων GW 22 287 TI 4+4 θέσεων GW 22 288 TI 6+6 θέσεων		GW 22 251 TI 1 θέσης GW 22 252 TI 2 θέσεων GW 22 253 TI 3 θέσεων GW 22 254 TI 4 θέσεων GW 22 256 TI 6 θέσεων GW 22 257 TI 4+4 θέσεων
	ΜΑΥΡΟ ΓΡΑΦΙΤΗ		ΣΧΙΣΤΟΛΙΘΟΣ		ΧΡΥΣΟ ΑΝΤΙΚΕ
					
	GW 22 111 TI 1 θέσης GW 22 112 TI 2 θέσεων GW 22 113 TI 3 θέσεων GW 22 114 TI 4 θέσεων GW 22 116 TI 6 θέσεων GW 22 117 TI 4+4 θέσεων		GW 22 291 TI 1 θέσης GW 22 292 TI 2 θέσεων GW 22 293 TI 3 θέσεων GW 22 294 TI 4 θέσεων GW 22 296 TI 6 θέσεων GW 22 297 TI 4+4 θέσεων GW 22 298 TI 6+6 θέσεων		GW 22 261 TI 1 θέσης GW 22 262 TI 2 θέσεων GW 22 263 TI 3 θέσεων GW 22 264 TI 4 θέσεων GW 22 266 TI 6 θέσεων GW 22 267 TI 4+4 θέσεων

Τεχνοπολυμερές, κλασικά χρώματα	ΚΑΡΥΔΙΑ
	
	GW 22 271 TI 1 θέσης GW 22 272 TI 2 θέσεων GW 22 273 TI 3 θέσεων GW 22 274 TI 4 θέσεων GW 22 276 TI 6 θέσεων GW 22 277 TI 4+4 θέσεων

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ VIRNA

Τεχνολογίες σε παστέλ χρώματα

ΚΟΚΚΙΝΟ ΓΕΡΑΝΙ



- GW 22 121 TI 1 θέσης
- GW 22 122 TI 2 θέσεων
- GW 22 123 TI 3 θέσεων
- GW 22 124 TI 4 θέσεων
- GW 22 126 TI 6 θέσεων
- GW 22 127 TI 4+4 θέσεων

ΒΕΝΕΤΣΙΑΝΙΚΟ ΠΡΑΣΙΝΟ



- GW 22 141 TI 1 θέσης
- GW 22 142 TI 2 θέσεων
- GW 22 143 TI 3 θέσεων
- GW 22 144 TI 4 θέσεων
- GW 22 146 TI 6 θέσεων
- GW 22 147 TI 4+4 θέσεων

ΓΑΛΑΖΙΟ ΟΥΡΑΝΟΥ



- GW 22 161 TI 1 θέσης
- GW 22 162 TI 2 θέσεων
- GW 22 163 TI 3 θέσεων
- GW 22 164 TI 4 θέσεων
- GW 22 166 TI 6 θέσεων
- GW 22 167 TI 4+4 θέσεων

ΚΛΑΣΙΚΟ ΒΟΥΡΓΟΥΝΔΙ



- GW 22 131 TI 1 θέσης
- GW 22 132 TI 2 θέσεων
- GW 22 133 TI 3 θέσεων
- GW 22 134 TI 4 θέσεων
- GW 22 136 TI 6 θέσεων
- GW 22 137 TI 4+4 θέσεων

ΣΚΟΥΡΟ ΠΡΑΣΙΝΟ



- GW 22 151 TI 1 θέσης
- GW 22 152 TI 2 θέσεων
- GW 22 153 TI 3 θέσεων
- GW 22 154 TI 4 θέσεων
- GW 22 156 TI 6 θέσεων
- GW 22 157 TI 4+4 θέσεων

ΦΩΤΕΙΝΟ ΜΠΛΕ

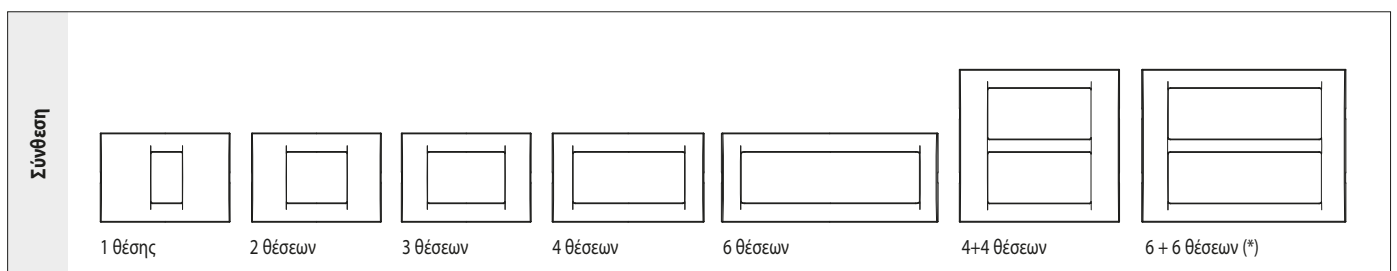


- GW 22 171 TI 1 θέσης
- GW 22 172 TI 2 θέσεων
- GW 22 173 TI 3 θέσεων
- GW 22 174 TI 4 θέσεων
- GW 22 176 TI 6 θέσεων
- GW 22 177 TI 4+4 θέσεων

ΑΠΑΛΟ ΚΙΤΡΙΝΟ



- GW 22 181 TI 1 θέσης
- GW 22 182 TI 2 θέσεων
- GW 22 183 TI 3 θέσεων
- GW 22 184 TI 4 θέσεων
- GW 22 186 TI 6 θέσεων
- GW 22 187 TI 4+4 θέσεων



(*) Λευκό σύνθετο, Σχιστόλιθος και Τιτάνιο

ΕΝΤΟΛΕΣ















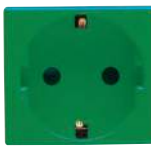



















Διακόπτες													
	GW 20 571 1M-1P-16 AX	GW 20 572 1M-1P-16 AX Με οπίσθιο φωτισμό 230V ac	GW 20 583 1M-1P-16 AX φωτιζόμενος (*)	GW 20 503 1M-2P-16 AX	GW 20 504 1M-2P-16 AX Με οπίσθιο φωτισμό 230V ac	GW 20 584 1M-2P-16 AX φωτιζόμενος (*)	GW 20 005 1M-2P-10 AX Με κλειδί	GW 20 585 1M-2P-25 AX Για υψηλά φορτία					
	●	●	●	●	●	●	●	●					
	Διακόπτες αλέ-ρετούρ						Διακόπτες μεσαίοι αλέ-ρετούρ						
		GW 20 576 1M-1P-16 AX	GW 20 577 1M-1P-16 AX Με οπίσθιο φωτισμό 230V ac	GW 20 588 1M-1P-16 AX φωτιζόμενος (*)	GW 20 008 1M-1P-10 AX Με κλειδί	GW 20 589 2M-1P-16 AX φωτιζόμενος (*)		GW 20 579 1M-1P-16 AX	GW 20 580 2M-1P-16 AX φωτιζόμενος (*)				
		●	●	●	●	●		●	●				
	Μπουτόν												
		GW 20 510 1M-1P-NO-10A	GW 20 515 φωτισμό 230V ac GW 20 516 φωτισμό 12/24V	GW 20 529 1M-1P-NO-10A Φωτιζόμενος (*)	GW 20 531 1M-1P-NC-10 A φωτιζόμενος (*)	GW 20 511 1M-1P-NO-10 A κλειδί	GW 20 512 1M-1P-NO-10A Κουδούνι	GW 20 513 1M-1P-NO-10 A Φως	GW 20 514 1M-1P-NO-10 A Φως σφάλμας	GW 20 530 1M-2P-NO-10 A Με κλειδί	GW 20 522 1M-1P-NO+NC-10 A Start	GW 20 523 1M-1P-NC+NO-10A Stop	
●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
GW 20 520 1M-1P-NO+NO-10 A Με μανδάλωση		GW 20 521 1M-1P-NO+NO-10 A Με μανδάλωση	GW 20 519 1M-1P-NC-10A	GW 20 517 1M-2P-NO-10A	GW 20 591 2M-1P-NO-10 A Με φωτιζόμενη ετικέτα	GW 20 024 3M-1P-NO-10 A Με φωτιζόμενη ετικέτα	GW 20 527 2M-1P-NO-10A Φωτιζόμενος (*)	GW 20 518 1M-2P-NO-10 A Με κορδόνι ελξης					
●		●	●	●	●	●	●	●					
Διακόπτες τριών θέσεων					Λάμπες μινιόν		Λάμπες torpilής						
		GW 20 559 1M-1P-10 AX Θέσεις 1-0-2	GW 20 528 1M-1P-10 AX Θέσεις 1-0-2	GW 20 560 1M-2P-10 AX Θέσεις 1-0-2					GW 10 893 12/24V ac/dc GW 30 943 230V ac GW 30 944 230V ac GW 30 946 110/230V ac GW 30 947 110/230V ac	Λευκή Κόκκινη Πράσινη Ανοιχτό μπλε Λευκή	GW 20 902 56x36 12V ac/dc GW 20 903 56x36 24V ac/dc GW 20 904 56x31 12V ac/dc GW 20 905 56x31 24V ac/dc GW 20 906 56.3x28 110/230V ac GW 20 908 56.3x28 110/230V ac	Λευκή Λευκή Λευκή Κόκκινη Πράσινη	
		●	●	○					●	●	●	●	
Πλακίδια με φωτιζόμενο σύμβολο													
	GW 20 533 Ουδέτερο	GW 20 537	GW 20 538	GW 20 539	GW 20 549	GW 20 550	GW 20 551	GW 20 595	GW 20 561	GW 20 562	GW 20 563	GW 20 564	GW 20 565
	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Μηχανισμοί Υπερύθρων		Ρελέ					Καλύμματα και έξοδος καλωδίου						
	GW 20 821 Ανιχνευτής κίνησης 1M-1NO-3A		GW 20 071 Μανδάλωσης 1M-1P-10A-250V ac	GW 20 072 Μανδάλωσης 1M-2P-10A-250V ac	GW 20 074 Μονοσταθές 1M-1P-10A 250V ac-1NO/NC	GW 20 076 Κλήση 1M-1P-NO/NC-12V ac/dc		GW 20 056 1M	GW 20 073 2M	GW 20 058 1M Έξοδος καλωδίου			
	●		●	●	●	●		●	●	●			

(*) Διατίθενται με λάμπα μινιόν.

○ Λευκό (GW 20 XXX)

● Μαύρο (GW 21 XXX)

ΠΡΙΖΕΣ

<p>Ιταλική</p>	 GW 20 201 2P+E-10A-250V ac ●	 GW 20 203 2P+E-16A-250V ac Διπλού αμπεράζ ●	 GW 20 295 2P+E-16A-250V ac Διπλού αμπεράζ	 GW 20 281 2P+E-16A-250V ac Διπλού αμπεράζ	 GW 20 286 2P+E-16A-250V ac Διπλού αμπεράζ	 GW 20 291 2x2P+E-16A-250V ac Διπλού αμπεράζ ●			
<p>Ιταλική/Γερμανική</p>	 GW 20 205 2P+E-16A-250V ac ●	 GW 20 246 2P+E-16A-250V ac Διπλού αμπεράζ ●	 GW 20 296 2P+E-16A-250V ac Διπλού αμπεράζ	 GW 20 282 2P+E-16A-250V ac Διπλού αμπεράζ	 GW 20 287 2P+E-16A-250V ac Διπλού αμπεράζ	<p>Ελβετική</p>  GW 20 351 2P+E-10A-250V ac Τύπου 12 ●			
<p>Γερμανική</p>	 GW 20 265 2P+E-16A-250V ac ●	 GW 20 297 2P+E-16A-250V ac	 GW 20 283 2P+E-16A-250V ac	 GW 20 288 2P+E-16A-250V ac	<p>Γαλλική</p>	 GW 20 206 2P-16A-250V ac ●	 GW 20 207 2P+E-16A-250V ac ●	 GW 20 312 2P+E-16A-250V ac	
<p>Αγγλική</p>	 GW 20 208 2P+E-13A-250V ac ●	 GW 20 209 2P+E-16A-250V ac ●	<p>Αυστραλιás</p>	 GW 20 357 2P+E-10A-250V ac ●	 GW 20 356 2P+E-15A-250V ac ●	<p>Ευρωπαϊκή-Αμερικανική/ ΗΠΑ</p>	 GW 20 212 2P+E-10/15A 250/125V ac ●	 GW 20 214 2P+E-15A-125V ac ●	 GW 20 216 2P+E-15A-250V ac ●
<p>Αργεντινής</p>	 GW 20 248 2P+E-10A-250V ac ●	<p>Ισραηλινή</p>  GW 20 220 2P+E-16A-250V ac Φωτιζόμενη (*) ●	 GW 20 298 2P+E-16A-250V ac Φωτιζόμενη (*)	 GW 20 299 2P+E-16A-250V ac Φωτιζόμενη (*)	 GW 20 320 2P-10A-250V ac ○	<p>Ειδικές πρίζες</p>	 GW 20 239 SELV 2P-6A-24V ●	 GW 20 234 SELV 2P-6A-24V Πολυμενής ●	 GW 20 241 Για μεγάφωνο ●




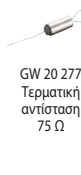













○ Λευκό (GW 20 XXX)

● Μαύρο (GW 21 XXX)















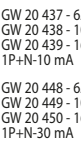


(*) Διατίθενται με λάμπα μινιόν.

System ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ

DATA

TV-SAT	 Θηλυκή F GW 20 391 - 0 dB GW 20 396 - 5 dB GW 20 392 - 10 dB GW 20 393 - 14 dB	 Αρσενική IEC GW 20 381 - 0 dB GW 20 386 - 5 dB GW 20 382 - 10 dB GW 20 383 - 14 dB	 Θηλυκή IEC GW 20 228 - 0 dB GW 20 229 - 20 dB GW 20 230 - Τερμ. 20 dB	 GW 20 277 Τερματική αντίσταση 75 Ω	Πρίζες τηλεφώνου	 GW 20 251 RJ11	 GW 20 235 Γαλλική - 8 επαφών	 GW 20 272 Αγγλική - 6 επαφών	
	Πρίζες Data	 GW 20 685 Cat. 6 GW 20 684 Cat. 6 GW 20 271 Cat. 5e RJ45 - UTP	 GW 20 686 Cat. 6 GW 20 243 Cat. 5e RJ45 - FTP	 Αυτόματες		 GW 20 237 BNC 50/75/93 Ω	 GW 20 266 IBM GW 20 267 SYSTEMAX Commscope GW 20 270 AMP/Keystone Jack	 GW 20 237 BNC 50/75/93 Ω	 GW 20 238 Κενό κουτί για SUB-D 9/15/25 PIN
		Σύνδεσμοι USB και HDMI	 GW 38 056 Σύνδεσμος HDMI	 GW 38 057 Σύνδεσμος USB		Ρευματοληψίας USB	 GW 20 361 Ρευματοληψία διπλή USB		

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΙΣΧΥΟΣ, ΚΛΙΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΑΝΕΣΗΣ

Ντίμερ	 GW 20 802 Ωμικό 100-500W 230V ac-50/60 Hz	 GW 20 811 Ωμικό 100-500W Επαγωγικό 100-500 VA Με διακόπτη τριών επαφών 230V ac-50/60 Hz	 GW 20 803 Ωμικό 100-900W Επαγωγικό 40-300 VA 230V ac-50/60 Hz	Ηλεκτρονικός Χρονοδιακόπτης	 GW 20 828 Ωμικό 60-500W Επαγωγικό 60-500 VA 230V ac-50/60 Hz	Χρονοδιακόπτης	 GW 20 829 Για ηλεκτρονικούς μετασχηματιστές 230V ac-50/60 Hz	 GW 20 818 Για ανεμιστήρες Επαγωγικό 55-80 VA 230V ac-50/60 Hz	 GW 20 825 230V ac-50/60 Hz Ημερήσιος/Εβδομαδιαίος	 GW 20 810 2M
	Έλεγχος κλίματος	 GW 20 852 Θερμοστάτης 230V ac-50/60 Hz	 GW 20 827 Χρονοθερμοστάτης 230V ac-50/60 Hz		 GW 10 701 Χρονοθερμοστάτης Λευκός Επίτοιχος		 GW 14 701 Χρονοθερμοστάτης πτάνιο Επίτοιχος			
		Αυτόματοι διακόπτες	 GW 20 431 - 6A GW 20 432 - 10A GW 20 433 - 16A 1P		 GW 20 434 - 6A GW 20 435 - 10A GW 20 436 - 16A 1P+N		 GW 20 454 - 6A GW 20 455 - 10A GW 20 456 - 16A 1P+N Χρώμα: κόκκινο	Μηχανισμοί προστασίας	 GW 20 437 - 6A GW 20 438 - 10A GW 20 439 - 16A 1P+N-10 mA	 GW 20 448 - 6A GW 20 449 - 10A GW 20 450 - 16A 1P+N-30 mA

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΩΝ


















Διακόπτης κάρτας πρόσβασης	 GW 20 820 Διακόπτης κάρτας πρόσβασης 1P-NO-10A	Πρίζα για ξυριστική μηχανή	 GW 20 841 Πρίζα ξυριστικής μηχανής 230V ac-50/60 Hz	Έλεγχος κλίματος	 GW 20 853 Θερμοστάτης για fan-coil 230V ac-50/60 Hz	Διακόπτης τριών θέσεων	 GW 20 651 1M-1P-10 AX DND + MUR	Ενδεικτική λάμπα διπλή	 GW 20 656 1M - Οπάλ DND + MUR Φωτιζόμενη (*)

▲ = Είδη που προορίζονται αποκλειστικά για εξαγωγή σε περιορισμένο αριθμό χωρών εκτός της ΕΕ (ή χώρες υποψήφιας προς ένταξη) ή στην Ευρωπαϊκή Ζώνη Ελεύθερων Συναλλαγών. Απευθύνετε στο τμήμα εξυπηρέτησης πελατών της GEWISS για να επαληθεύσετε ότι το προϊόν πληροί τις κανονιστικές απαιτήσεις της εκάστοτε χώρας πριν την εισαγωγή.




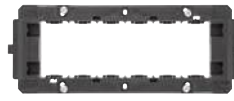

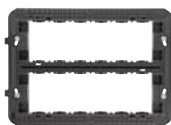
○ Λευκό (GW 20 XXX)

● Μαύρο (GW 21 XXX)

ΕΝΔΕΙΞΕΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ

















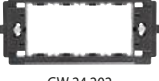










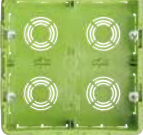














Λάμπες διακοπής ρεύματος	 GW 20 833 230V ac-50/60 Hz Αποσπώμενο	 GW 20 835 230V ac-50/60 Hz	Κουδούνια και βομβητές	 GW 20 613 - 12V ac GW 20 616 - 230V ac Κουδούνια	 GW 20 617 - 12V ac GW 20 620 - 230V ac Βομβητές	 GW 20 643 - 230V ac GW 20 641 - 12V ac/dc Τριών ανεξάρτητων εισόδων	
Ενδεικτικές λάμπες	 Επίπεδος διαχυτής Φωτιζόμενη (*)	 Επίπεδος διαχυτής με λάμπα GW 20 607 - 230V ac GW 20 608 - 12/24V ac/dc	 GW 20 634 Λάμπα για σκαλοπάτια 2M	 GW 20 601 GW 20 623 GW 20 625 GW 20 624 GW 20 626 Επίπεδος διαχυτής 12/24V ac/dc	 GW 20 602 GW 20 627 GW 20 629 GW 20 628 GW 20 630 Προεξέχων διαχυτής 12/24V ac/dc	 GW 20 622 Λυχνολαβή E27	
Αιγυρευτές	 GW 20 867 Μεθανίου 12V ac/dc	 GW 20 868 Υγραερίου 12V ac/dc	 GW A1 514 Συναγερμός πλημμύρισης ZigBee	 GW A1 521 Ενεργοποιητής 1 διαύλου ZigBee 230 V ac-50 Hz	Εξαρτήματα	 GW 10 720 Παροχή ρεύματος 100/240 V ac-50/60 Hz-12 V dc	 GW 30 522 Σωληνοειδής βαλβίδα αερίου 3/4"-230 V ac-12 VA

ΒΑΣΕΙΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ

Πλαίσιο στήριξης για τετράγωνα και ορθογώνια κουτιά	 GW 24 262 Με βίδες - 2 θέσεων	Πλαίσια στήριξης για ορθογώνια κουτιά	 GW 24 201 Με βίδες - 3 θέσεων	 GW 24 202 Με βίδες - 4 θέσεων	 GW 24 230 Με βίδες - 6 θέσεων
			 GW 24 240 Με βίδες - 4+4 θέσεων	 GW 24 241 Με βίδες - 6+6 θέσεων	

○ Λευκό (GW 20 XXX) ● Μαύρο (GW 21 XXX)

(*) Διατίθενται με λάμπα μινιόν.

	ΧΩΝΕΥΤΑ ΚΟΥΤΙΑ	ΒΑΣΕΙΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ	ΠΛΑΙΣΙΑ	
3M	 GW 24 403  GW 24 403 PM	 GW 24 201  GW 24 262  GW 24 201	  	TOP SYSTEM  GW 22 xx1 TOP SYSTEM  GW 22 xx2 TOP SYSTEM  GW 22 xx3	VIRNA  GW 22 xx1 VIRNA  GW 22 xx2 VIRNA  GW 22 xx3
	 GW 24 404  GW 24 404 PM	 GW 24 202		TOP SYSTEM  GW 22 xx4	VIRNA  GW 22 xx4
	 GW 24 406  GW 24 406 PM	 GW 24 230		TOP SYSTEM  GW 22 xx6	VIRNA  GW 22 xx6
 GW 24 237  GW 24 237 PM	 GW 24 240		TOP SYSTEM  GW 22 xx7	VIRNA  GW 22 xx7	
 GW 24 238	 GW 24 241		TOP SYSTEM  GW 22 xx8	VIRNA  GW 22 xx8	
 GW 24 231	 GW 24 262		TOP SYSTEM  GW 22 xx2	VIRNA  GW 22 xx2	

Επίτοιχα κουτιά και μηχανισμοί στήριξης

Μέγιστη ευελιξία

Τα κουτιά στοιχείων είναι εξαιρετικά εύκολα στην εγκατάσταση, χάρη στο μεγάλο διαθέσιμο χώρο που υπάρχει εσωτερικά των κουτιών για την καλωδίωση.

Επιπλέον, είναι δυνατή η τοποθέτηση πολλών κουτιών δίπλα δίπλα, ώστε να είναι δυνατή η δημιουργία ευέλικτων και επεκτάσιμων εγκαταστάσεων που ανταποκρίνονται σε όλες τις εφαρμογές.

Για μεγαλύτερη ασφάλεια, είναι επίσης δυνατή η διαμερισματοποίηση με τη χρήση κατάλληλων λειτουργικών εξαρτημάτων.

IP40



Υψηλός βαθμός προστασίας

Ο υψηλός βαθμός στεγανότητας διασφαλίζεται με το σύστημα σφράγισης της πόρτας και τους συνδέσμους με φλάντζα. Η ειδική διαφανής μεμβράνη με εγκοπές καθιστά ευκολότερο τον εντοπισμό και ταυτοποίηση των πλήκτρων με την αφή. Το πορτάκι ανοίγει με ένα κλικ, απλά πιέζοντάς το προς τα πάνω. Η σειρά περιλαμβάνει επίσης ολοκληρωμένους μηχανισμούς και κουτιά για τον κήπο (εκδόσεις με κεφαλή και με βραχίονα για στήριξη σε στύλο).

IP55 / IP65



Ειδικές εκδόσεις

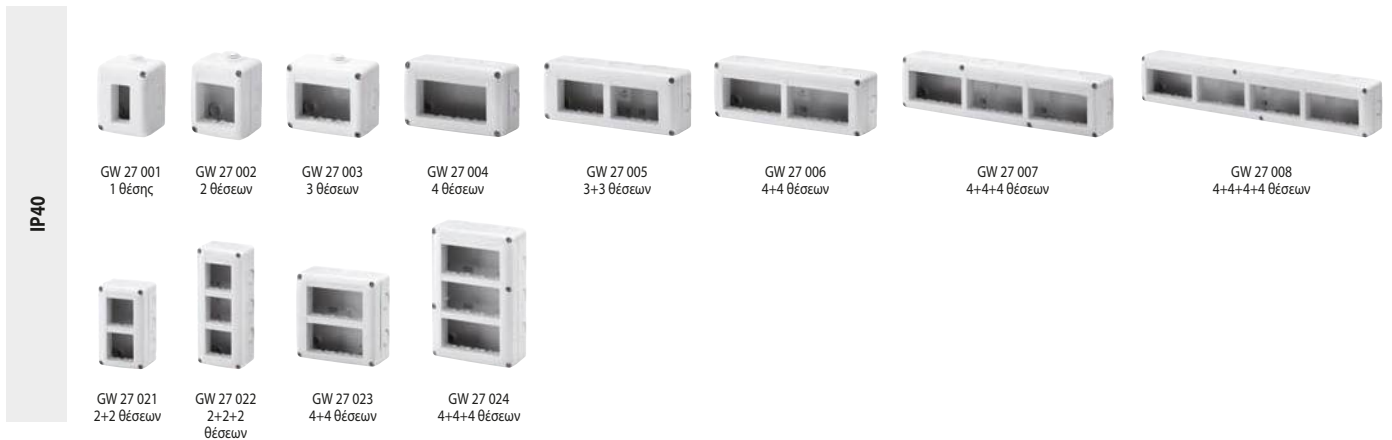
Η έκδοση COMBI DIN αποτελείται από στεγανά κουτιά πολλαπλών χρήσεων με θαλαμίσκο και διαφανές πορτάκι για μηχανισμούς ράγας DIN και θαλαμίσκους για εγκατάσταση μηχανισμών SYSTEM.

Τα μοντέλα COMBI 22 διαθέτουν ενισχυμένη πρόσοψη για την τοποθέτηση ενδεικτικών λυχνιών και θαλαμίσκους για μπουτόν, εντολές 22mm και ενδεικτών.



27 Combi ΕΠΙΤΟΙΧΑ ΚΟΥΤΙΑ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΣΤΗΡΙΞΗΣ

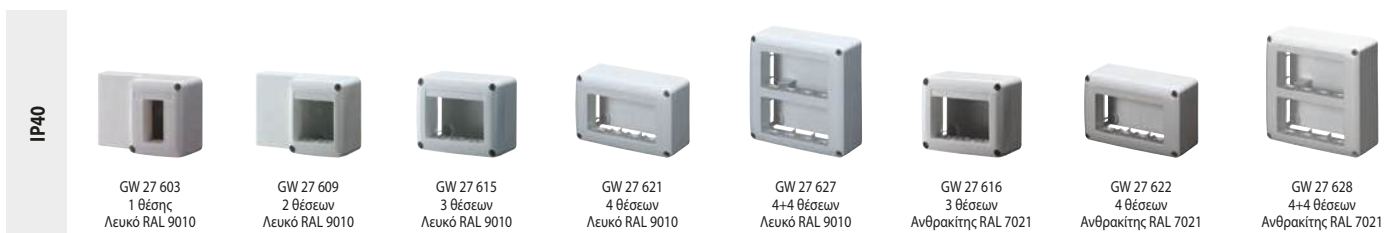
ΚΟΥΤΙΑ COMBI SYSTEM 40



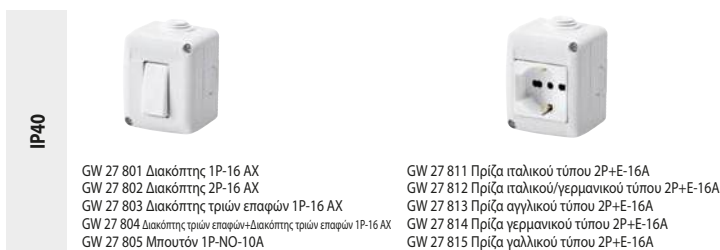
ΚΟΥΤΙΑ COMBI-DIN



ΚΟΥΤΙΑ ΓΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΕ ΜΙΝΙ ΚΑΝΑΛΙΑ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΚΑΙ ΣΤΗΡΙΞΗ ΔΙΑΚΟΠΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ



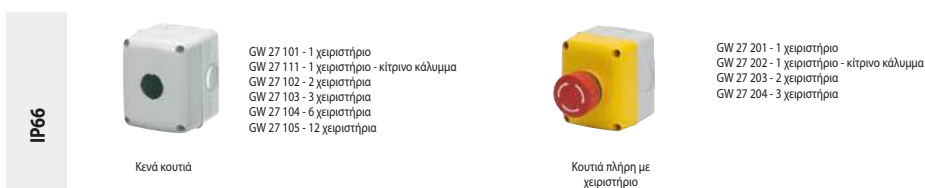
ΚΟΥΤΙΑ ΠΛΗΡΗ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥΣ SYSTEM



ΠΛΗΡΕΙΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ



ΚΟΥΤΙΑ COMBI 22 ΓΙΑ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ Ø 22MM



ΚΟΥΤΙΑ COMBI SYSTEM 55/65

IP55							
	GW 27 041 1 θέσης	GW 27 042 2 θέσεων	GW 27 043 3 θέσεων	GW 27 044 4 θέσεων	GW 27 051 4+4 θέσεων	GW 27 052 4+4+4 θέσεων	
	IP55			IP65			
		GW 27 056 3 θέσεων Κεφαλή στύλου	GW 27 057 3 θέσεων Βραχίονας στύλου		GW 27 062 2 θέσεων		

ΣΤΕΓΑΝΑ ΠΛΑΙΣΙΑ (ΓΙΑ Q-DIN, Q-BOX)





ΣΤΕΓΑΝΑ ΠΛΑΙΣΙΑ (ΓΙΑ ΟΡΘΟΓΩΝΙΑ ΧΩΝΕΥΤΑ ΚΟΥΤΙΑ)

IP55		Για εφαρμογή σε Q-DIN, κουτιά διακλάδωσης, PTC, καπάκια με φλάντζα της σειράς IB, Q-BOX και πίνακες	IP65		Για εφαρμογή σε Q-DIN, κουτιά διακλάδωσης, PTC, καπάκια με φλάντζα της σειράς IB, Q-BOX και πίνακες	IP55			
	GW 27 401 2 θέσεων 75x85 mm-IP55 Γκρι RAL 7035	GW 27 403 2 θέσεων 75x85 mm-IP65 Γκρι RAL 7035		GW 22 451 - 3 θέσεων Λευκό σύννεφο	GW 22 452 - 3 θέσεων Μαύρο γραφίτη		GW 22 453 - 3 θέσεων GW 22 463 - 4 θέσεων Γκρι RAL 7035		

ΚΟΥΤΙΑ ΠΛΗΡΗ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥΣ SYSTEM

IP55			
	GW 27 831 Διακόπτης 1P-16 AX GW 27 832 Διακόπτης 2P-16 AX GW 27 833 Διακόπτης τριών επαφών 1P-16 AX GW 27 834 Διακόπτης τριών επαφών+Διακόπτης τριών επαφών 1P-16 AX GW 27 835 Μπουτόν 1P-NO-10A	GW 27 841 Πρίζα ιταλικού τύπου 2P+E-16A GW 27 842 Πρίζα ιταλικού/γερμανικού τύπου 2P+E-16A GW 27 843 Πρίζα αγγλικού τύπου 2P+E-13A GW 27 844 Πρίζα γερμανικού τύπου 2P+E-16A GW 27 845 Πρίζα γαλλικού τύπου 2P+E-16A	GW 27 836 Μπουτόν 1P-NO-10 A Με φωτιζόμενη ετικέτα

ΠΛΗΡΕΙΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ

IP55		● GW 27 415 ● GW 27 416 ● GW 27 417 ○ GW 27 418 ● GW 27 419		● GW 27 421 24V ac ● GW 27 422 230V ac ● GW 27 423 24V ac ● GW 27 424 230V ac	IP65		
	Ευδεικτικές λάμπες 230 V ac	Ηλεκτρονικοί φακοί	GW 27 431 B Ανιχνευτής κίνησης IR 230 V ac	GW 27 432 Αισθητήρας ημίφωτος 230 V ac			

ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΡΙΖΕΣ ΓΙΑ ΞΥΡΙΣΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ

ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ				Χωνευτό			Επίτοιχο		Εξαρτήματα	
	GW 27 402	GW 26 406	GW 44 622		GW 27 861 - Με βάση GW 27 866 - Χωρίς βάση	GW 27 862 - RAL 1013 Με βάση GW 27 865 - RAL 1013 Χωρίς βάση GW 27 863 - RAL 9010 Με βάση		GW 27 864 RAL 1013 - 230V ac Με βάση		GW 27 867 Χωνευτό κουτί GW 27 868 Επίτοιχο κουτί, Λευκό
GW 26 407	GW 27 441 Κάθετο διαχωριστικό GW 27 442 Οριζόντιο διαχωριστικό									

Σειρά Dahlia

Οι μονομπλόκ μηχανισμοί Dahlia έχουν δημιουργηθεί για τις χώρες στις οποίες χρησιμοποιούνται συνήθως στρογγυλά κουτιά (Γερμανικού τύπου διακόπτες). Υπάρχει διαθέσιμη μεγάλη ποικιλία μηχανισμών σε λευκό και ιβουάρ χρώμα, με γυαλιστερό φινίρισμα, με δυνατότητα επέκτασης για βελτιωμένες λειτουργίες, χάρη στη δυνατότητα συνδυασμού με μηχανισμούς της σειράς Chorus.



Διακόπτες φωτισμού Dahlia

Διατίθεται μεγάλη ποικιλία διακοπών φωτισμού από τεχνοπολυμερές σε επτά χρώματα με γυαλιστερό φινίρισμα και σε διαφορετικές συνθέσεις, με δυνατότητα εγκατάστασης είτε οριζόντια είτε κάθετα. Υπάρχει ειδικός διακόπτης που έχει σχεδιαστεί για τις διπλές πρίζες γαλλικού και γερμανικού τύπου.



Δυνατότητα επέκτασης με Chorus

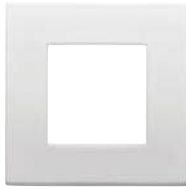
Η ειδική βάση στήριξης επιτρέπει την ενσωμάτωση της σειράς Dahlia με τους μηχανισμούς Chorus, επιλέγοντας οποιονδήποτε μηχανισμό Chorus χρειάζεστε. Η βάση πρέπει να ολοκληρωθεί με πλαίσια Dahlia.



ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΔΑΗΛΙΑ

Τεχνολογίες

ΛΕΥΚΟ



GW 35 901 AW	1 θέσης
GW 35 902 AW	2 θέσεων
GW 35 903 AW	3 θέσεων
GW 35 904 AW	4 θέσεων
GW 35 905 AW	5 θέσεων
GW 35 909 AW	διπλός

ΙΒΟΥΑΡ



GW 35 901 AY	1 θέσης
GW 35 902 AY	2 θέσεων
GW 35 903 AY	3 θέσεων
GW 35 904 AY	4 θέσεων
GW 35 905 AY	5 θέσεων
GW 35 909 AY	διπλός

ΣΚΟΥΡΟ ΜΠΕΖ



GW 35 901 AH	1 θέσης
GW 35 902 AH	2 θέσεων
GW 35 903 AH	3 θέσεων
GW 35 904 AH	4 θέσεων
GW 35 905 AH	5 θέσεων
GW 35 909 AH	διπλός

ΜΠΕΖ



GW 35 901 AM	1 θέσης
GW 35 902 AM	2 θέσεων
GW 35 903 AM	3 θέσεων
GW 35 904 AM	4 θέσεων
GW 35 905 AM	5 θέσεων
GW 35 909 AM	διπλός

ΑΝΟΙΧΤΟ ΓΚΡΙ



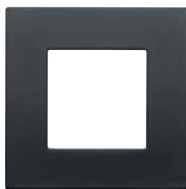
GW 35 901 AG	1 θέσης
GW 35 902 AG	2 θέσεων
GW 35 903 AG	3 θέσεων
GW 35 904 AG	4 θέσεων
GW 35 905 AG	5 θέσεων
GW 35 909 AG	διπλός

ΣΚΟΥΡΟ ΓΚΡΙ



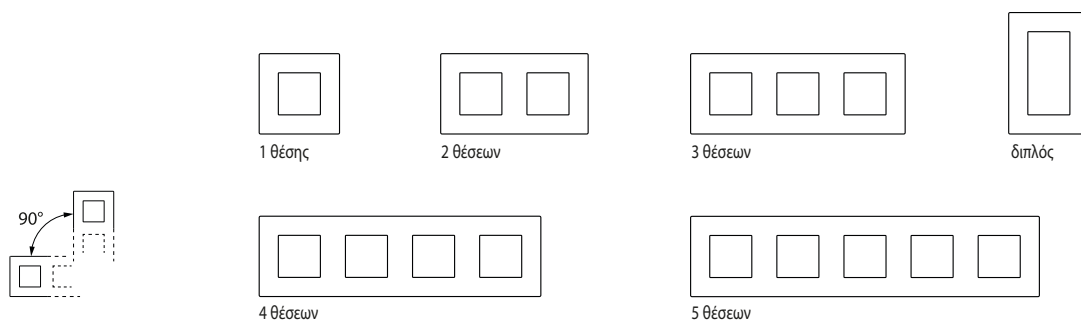
GW 35 901 AD	1 θέσης
GW 35 902 AD	2 θέσεων
GW 35 903 AD	3 θέσεων
GW 35 904 AD	4 θέσεων
GW 35 905 AD	5 θέσεων
GW 35 909 AD	διπλός

ΓΚΡΙ ΑΝΘΡΑΚΙΤΗ



GW 35 901 AN	1 θέσης
GW 35 902 AN	2 θέσεων
GW 35 903 AN	3 θέσεων
GW 35 904 AN	4 θέσεων
GW 35 905 AN	5 θέσεων
GW 35 909 AN	διπλός

Απόσταση κέντρων 71 mm



Σύνθεση

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ

Διακόπτες με αυτόματους ακροδέκτες						
	GW 35 031 W GW 35 001 Y 1P-10 AX Φωτιζόμενη (*)	GW 35 002 W GW 35 002 Y 1P-10 AX Με οπίσθιο φωτισμό	GW 35 006 W GW 35 006 Y 1P-10 AX Με οπίσθιο φωτισμό	GW 35 003 W GW 35 003 Y 2P-10 AX Φωτιζόμενη (*)	GW 35 051 W GW 35 051 Y 1P-10 AX Διπλός διακόπτης	
	Διακόπτες αλέ-ρετούρ με αυτόματους ακροδέκτες					Διακόπτης μεσαίος αλέ-ρετούρ με αυτόματους ακροδέκτες
		GW 35 071 W GW 35 011 Y 1P-10 AX Φωτιζόμενη (*)	GW 35 012 W GW 35 012 Y 1P-10 AX Με οπίσθιο φωτισμό	GW 35 016 W GW 35 016 Y 1P-10 AX Με οπίσθιο φωτισμό	GW 35 052 W GW 35 052 Y 1P-10 AX Διπλός διακόπτης τριών επαφών	
GW 35 021 W GW 35 021 Y 1P-10 A Φωτιζόμενη (*)		GW 35 022 W GW 35 022 Y 1P-10 A Με οπίσθιο φωτισμό	GW 35 026 W GW 35 026 Y 1P-10 A Με οπίσθιο φωτισμό	GW 35 015 W GW 35 015 Y 1P-10 AX		
Μπουτόν με αυτόματους ακροδέκτες						
	GW 35 021 W GW 35 021 Y 1P-10 A Φωτιζόμενη (*)	GW 35 022 W GW 35 022 Y 1P-10 A Με οπίσθιο φωτισμό	GW 35 026 W GW 35 026 Y 1P-10 A Με οπίσθιο φωτισμό			

ΠΡΙΖΕΣ


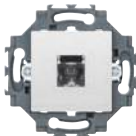




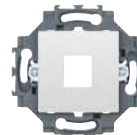


Πρίζα γερμανικού τύπου με αυτόματους ακροδέκτες	Πρίζες γερμανικού τύπου καλωδίωση με βίδα						
		GW 35 206 W GW 35 201 Y 2P+E-16 A-250 V ac Φωτιζόμενη (*)	GW 35 207 W GW 35 202 Y 2P+E-16 A-250 V ac Φωτιζόμενη (*)	GW 35 203 W GW 35 203 Y 2P+E-16 A-250 V ac IP40 - Με καπάκι Φωτιζόμενη (*)	GW 35 204 W GW 35 204 Y 2P+E-16 A-250 V ac Διπλή		
		Πρίζα γαλλικού τύπου με αυτόματους ακροδέκτες	Πρίζες γαλλικού τύπου καλωδίωση με βίδα				
				GW 35 216 W GW 35 211 Y 2P+E-16 A-250 V ac Φωτιζόμενη (*)	GW 35 212 W GW 35 212 Y 2P+E-16 A-250 V ac Φωτιζόμενη (*)	GW 35 213 W GW 35 213 Y 2P+E-16 A-250 V ac IP40 - Με καπάκι Φωτιζόμενη (*)	GW 35 214 W GW 35 214 Y 2P+E-16 A-250 V ac Διπλή

ΝΤΙΜΕΡ

Ντίμερ γενικής χρήσης	
	GW 35 301 W GW 35 301 Y 4-160 W Με διακόπτη τριών επαφών 230 V ac-50 Hz

(*) διατίθενται χωρίς την ενδεικτική LED

ΠΡΙΖΕΣ DATA

Πρίζα TV	 <p>GW 35 261 W GW 35 261 Y Ανευθείας - 0 dB</p>							
Πρίζα τηλεφώνου	 <p>GW 35 251 W GW 35 251 Y RJ11</p>							
Πρίζες Data	 <p>GW 35 271 W GW 35 271 Y RJ45 cat.5e UTP</p>	 <p>GW 35 272 W GW 35 272 Y RJ45 cat.5e FTP</p>	 <p>GW 35 273 W GW 35 273 Y RJ45 cat.6 UTP</p>	 <p>GW 35 274 W GW 35 274 Y RJ45 cat.6 FTP</p>	 <p>GW 35 280 W GW 35 280 Y Κενό κουτί</p>	Σύνδεσμοι USB και HDMI	 <p>GW 38 056 Σύνδεσμος HDMI</p>	 <p>GW 38 057 Σύνδεσμος USB</p>

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ









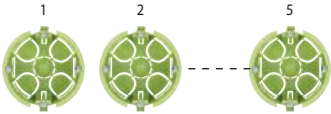
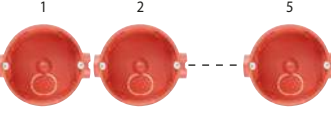
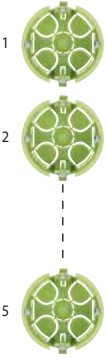

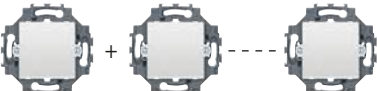





Μονάδα ένδειξης LED	 <p>GW 35 981 230 V ac-50/60 Hz</p>	Πλακίδια με φωτιζόμενο σύμβολο	 <p>GW 35 986 Σετ φωτιζόμενων πλακιδίων</p>	Προστατευτικό κάλυμμα	 <p>GW 35 996 Για ελασοχρωματισμούς</p>	Κουτιά επίτοιχης στερέρωσης - IP40	 <p>GW 35 911 1 θέσης</p> <p>GW 35 912 2 θέσεων</p>
----------------------------	--	---------------------------------------	--	------------------------------	--	---	--

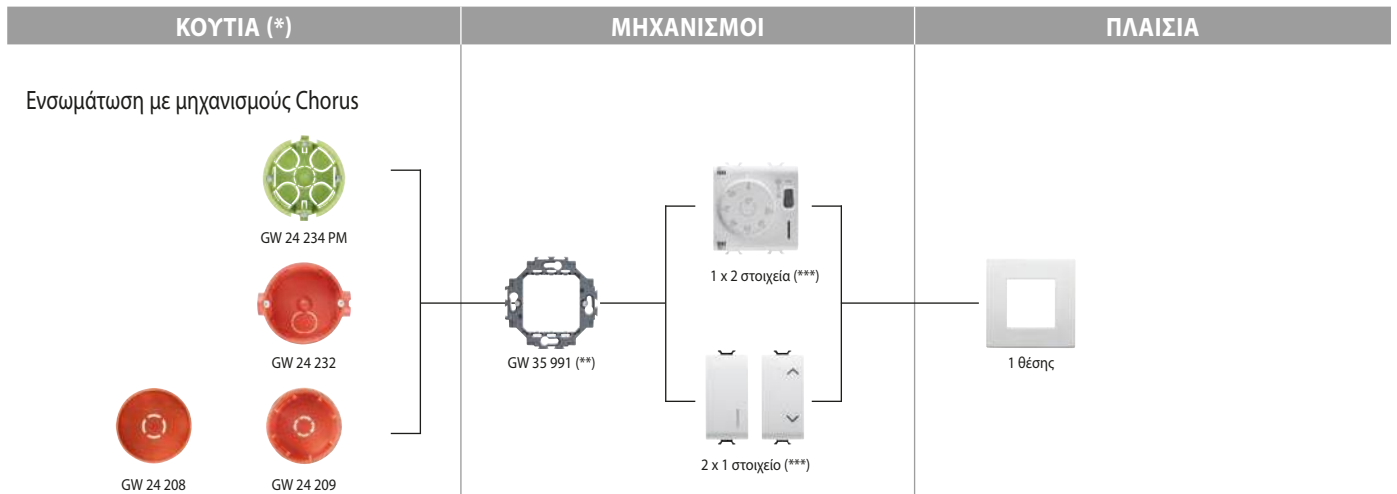
ΠΛΑΙΣΙΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ

Πλαίσιο στήριξης	 <p>GW 35 991</p>	<p>Όλοι οι μηχανισμοί Chorus (μεγ. 2 στοιχείων) μπορούν να τοποθετηθούν με τα πλαίσια στήριξης GW35991 και να συμπληρωθούν με τα πλαίσια διακοπών DAHLIA.</p>	 <p>Πλαίσιο στήριξης GW 35 991</p> <p>Μηχανισμοί Chorus</p> <p>Διακόπτες φωτισμού DAHLIA</p>
-------------------------	--	---	--

Οι μηχανισμοί Dahlia είναι κατάλληλοι για στρόγγυλα κουτιά Ø 60 mm. Μπορούν να χρησιμοποιηθούν με όλα τα στρόγγυλα κουτιά της Gewiss. Μπορούν να τοποθετηθούν στα τετράγωνα κουτιά GW 24 231 της Gewiss μόνο με βίδες (όχι με γάντζους).

(*) διατίθενται χωρίς την ενδεικτική LED

ΚΟΥΤΙΑ (*)	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ	ΠΛΑΙΣΙΑ
 GW 24 234 PM  GW 24 232  GW 24 208  GW 24 209	 	 1 θέσης  διπλός
 GW 24 234 PM  GW 24 232  GW 24 234 PM  GW 24 232	 	 2 θέσεων  3 θέσεων  4 θέσεων  5 θέσεων



(*) Τα χωνευτά τετράγωνα κουτιά GW 24 231 μπορούν να χρησιμοποιηθούν μόνο με βίδες (όχι με γάντζους)

(**) Το πλαίσιο στήριξης GW 35 991 μπορεί να χρησιμοποιηθεί μεμονωμένα ή σε σειρά, επίσης και σε συνδυασμό με τους μηχανισμούς μονομπλόκ

(***) Από τη σειρά στοιχειακών μηχανισμών Chorus

Μια λύση σε αρμονία με τη διακόσμηση

Η DOMO CENTER είναι ο πίνακας εγκατάστασης που έχει σχεδιαστεί από την Gewiss για χρήση σε κατοικίες και επιχειρήσεις.

Η λύση αυτή μεταμορφώνει τις οικιακές εγκαταστάσεις σε μοντέρνους χώρους, όπου η υψηλή αισθητική εναρμονίζεται με την λειτουργικότητα ενός πίνακα. Συγκεντρώνει και ορθολογίζει όλες τις υφιστάμενες εγκαταστάσεις από τις πιο παραδοσιακές ως τις πιο εξελιγμένες, σε έναν και μόνο πίνακα.

Η σειρά Domo Center χωρίζεται σε 2 μέρη:

- Σετ διαμόρφωσης πρόσοψης • έτοιμη διαμόρφωση με όλα τα απαραίτητα στοιχεία για το στήσιμο του πίνακα εγκατάστασης (πλην του κουτιού με πλάτη στερέωσης)
 - Εξαρτήματα • μεμονωμένα εξαρτήματα που είναι απαραίτητα για τη δημιουργία οποιουδήποτε σετ
 - **Εντοιχιζόμενο κουτί με πλάτη στερέωσης, ύψους 2700 ή 2400mm**
 - **Εξωτερικές διαστάσεις 2400 και 2100mm**
 - **Προεξοχή από τον τοίχο μόλις 25mm με ψευδαίσθηση αιώρησης**
 - **Χωρητικότητα ως και 320 στοιχείων**
 - **Διαμορφωμένα μοντέλα (σετ) σε διαφορετικούς τύπους**
- ### Εφαρμογές



reddot design award
winner 2016



Domo Center με εμφανή πίνακα χειρισμού



Domo Center σε αρμονία με το στιλ της διακόσμησης



Domo Center με ολόκληρη την πόρτα διάφανη

ΖΗΤΗΣΤΕ ΤΗΝ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΕΡΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ (ΣΕΤ)

Επικοινωνήστε με την Εξυπηρέτηση Πελατών (sat@gewiss.com) ή το Εμπορικό Τμήμα για εκτίμηση κόστους και υποστήριξη στη διαμόρφωση του δικού σας συστήματος. Για τη διευκόλυνσή σας, υπάρχει διαθέσιμο δωρεάν το λογισμικό Gweb DOMO CENTER στην ιστοσελίδα gewiss.com.



Διαφορετικές επιλογές Φινιρισμάτων

Η DOMO CENTER μπορεί να διαμορφωθεί σε αναρίθμητες λύσεις, με ή χωρίς πόρτες.

Στην πραγματικότητα, μπορείτε να δημιουργήσετε την προσωπική σας διαμόρφωση συνδυάζοντας απλά τον πίνακα εγκατάστασης με τα εξαρτήματα Domo Center. Τα φινιρίσματα της πόρτας διατίθενται σε τρία διαφορετικά υλικά: φιμέ διαφανές τζάμι, ολόκληρος καθρέφτης ή μέταλλο.



π.χ. μοντέλο 2700 με πόρτα



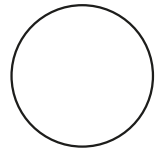
reddot design award
winner 2016



π.χ. μοντέλο 2400 χωρίς πόρτα



Καθρέφτης



Λευκό RAL 9003



Σφένδαμος



Κερασιά



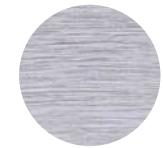
Σελήνη



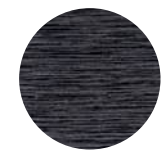
Λάβα



Άμμος



Βουρτσισμένο λευκό



Βουρτσισμένο γκρι

Μηχανισμοί αυτόματης επαναφοράς ReStart

Σε περίπτωση που ο διακόπτης διαρροής πραγματοποιήσει απόζευξη, ο ReSTART αποκαθιστά την παροχή ρεύματος γρήγορα, αλλά μόνο αφού εκτελέσει έλεγχο του συστήματος (μοντέλα RD) καθώς και έλεγχο βραχυκύκλωσης (μοντέλο RM).

Χάρη στην πρωτοποριακή λογική ελέγχου, το Autotest είναι σε θέση να δοκιμάζει τακτικά και αυτόματα τη λειτουργία του διακόπτη διαρροής, χωρίς να διακόπτει ποτέ την παροχή ρεύματος στο σύστημα.

Διατίθενται οι εκδόσεις PRO για συνεχή παρακολούθηση του συστήματος: ο έλεγχος του συστήματος διεξάγεται σε τακτά χρονικά διαστήματα ωστόσο εξαλειφθεί η βλάβη, ώστε να είναι δυνατή η αυτόματη και ασφαλής επαναφορά.

Διατίθεται επίσης η έκδοση ReSTART RM TOP. Αυτή σας επιτρέπει:

- να επιλέξετε τον τρόπο επαναφοράς (με έλεγχο του συστήματος, με τοπικό ή απομακρυσμένο έλεγχο)
- να επιλέξετε το κατώτατο όριο απόζευξης
- να ρυθμίσετε τη χρονοκαθυστέρηση της επαναφοράς

Ο μόνος μηχανισμός αυτόματης επαναφοράς που δοκιμάζει το διακόπτη διαρροής (RCCB) χωρίς να διακόπτει την παροχή ρεύματος



ReSTART με AUTOTEST 2P



ReSTART με AUTOTEST 4P

Σειρά ReStart 2P

NEW



ReSTART RD

NEW



ReSTART RD PRO

NEW



ReSTART RM

NEW



ReSTART RM PRO

Σειρά ReStart 4P



ReSTART RD PRO



ReSTART RM PRO



ReSTART RM TOP



ReSTART CM

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ο ReSTART CM είναι μηχανισμός λειτουργίας κινητήρα χωρίς έλεγχο συστήματος

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΚΑΙ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ		ReSTART Autotest		ReSTART RD		ReSTART RM		
		Κοινές	PRO	Κοινές	PRO	Κοινές	PRO	TOP
	Επαναφορά, αλλά με απόλυτη ασφάλεια Οι μηχανισμοί ReSTART αποκαθιστούν την παροχή ρεύματος αφού πρώτα ελέγξουν ότι δεν υπάρχουν βλάβες στο σύστημα. Αυτό εγγυάται την ασφάλεια ανθρώπων και περιουσίας, αποφεύγοντας τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓ ^(*)
	Πρακτική εγκατάσταση, οπουδήποτε Όλοι οι μηχανισμοί ReSTART λειτουργούν χωρίς καλώδιο γείωσης (οι οικιακοί πίνακες συχνά δεν διαθέτουν) ώστε να μπορούν να εγκαθίστανται σε υφιστάμενους οικιακούς πίνακες.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Συνεχής έλεγχος, άμεση επαναφορά Μόλις ο διακόπτης ισχύος πραγματοποιήσει απόξευση εξαιτίας κάποιας βλάβης, το ReSTART PRO συνεχίζει να παρακολουθεί το σύστημα για 2 λεπτά, ωστόσο αποκατασταθούν ασφαλείς συνθήκες, και κατόπιν ενεργοποιεί την αυτόματη απόξευση του διακόπτη ισχύος.		✓		✓		✓	✓ ^(**)
	Αυτοδιάγνωση σε συνεχή βάση Το ReSTART Autotest δοκιμάζει αυτόματα, σε τακτική βάση, το διακόπτη διαρροής. Έτσι εξασφαλίζεται η υψηλή αποτελεσματικότητα του διακόπτη διαρροής, ακόμα και μακροπρόθεσμα.	✓	✓					
	Καμία διακοπή ρεύματος Το ReSTART Autotest δοκιμάζει αυτόματα, σε τακτική βάση, το διακόπτη διαρροής χωρίς να διακόπτει την τάση στο σύστημα, χάρη σε ένα ειδικό κύκλωμα παράκαμψης, κατοχυρωμένο από την GEWISS. Έτσι αποφεύγεται η αναστάτωση που προκαλείται λόγω διακοπής ρεύματος ή πτώσης τάσης.	✓	✓					
	Ασφάλεια υπό έλεγχο, από ένα και μόνο σημείο Οι μηχανισμοί ReSTART μπορούν να ενσωματωθούν σε δίκτυο δεδομένων MODBUS RS485, χάρη στη σύνδεση με τη διεπαφή GEWISS BUS που επιτρέπει την κεντρική διαχείριση όλων των λειτουργιών ReSTART, μέσω του δικτύου.	✓	✓		✓		✓	
	Μια επαφή που σας ειδοποιεί πάντοτε, σε περίπτωση βλάβης Μια βοηθητική επαφή που σχετίζεται με τον ReSTART επιτρέπει την αναγνώριση τυχόν βλάβης του συστήματος μέσω ηχητικού ή φωτεινού σήματος. Σε περίπτωση αποτυχημένης προσπάθειας επαναφοράς, επίσης ειδοποιείστε μέσω γραπτού μηνύματος.	✓	✓		✓		✓	✓
	Έχετε το σύστημα στο χέρι σας, παντού. Χάρη στη διεπαφή WiFi, η ReSTART μπορεί να συνδεθεί στο Internet ώστε να μπορείτε να βλέπετε την κατάσταση του συστήματος ανά πάσα στιγμή. Το μόνο που χρειάζεται για να ελέγξετε την κατάσταση της ReSTART από απόσταση είναι ένα smartphone ή ένα tablet.	✓	✓		✓		✓	
	Πιο μικροί, που σημαίνει μικρότερες συνολικές διαστάσεις μέσα στον πίνακα. Οι συνολικές διαστάσεις των μηχανισμών ReSTART έχουν μειωθεί. Η έκδοση για συστήματα μίας φάσης καταλαμβάνει χώρο μόλις ενός στοιχείου, εξασφαλίζοντας πολλές δυνατότητες εγκατάστασης εντός του πίνακα.			✓	✓	✓	✓	

(*) Υπάρχει δυνατότητα επιλογής του τρόπου αυτόματης επαναφοράς: • με έλεγχο του συστήματος • με προσπάθειες • απομακρυσμένα

(**) Υπάρχει δυνατότητα ρύθμισης της χρονοκαυστέρησης της αυτόματης επαναφοράς.

(***) Μόνο για εκδόσεις 4P

ΣΕΙΡΑ ReSTART ΚΥΡΙΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	ReSTART Autotest		ReSTART RD		ReSTART RM			
	ΤΥΠΙΚΗ έκδοση	Έκδοση PRO	ΤΥΠΙΚΗ έκδοση	Έκδοση PRO	ΤΥΠΙΚΗ έκδοση	Έκδοση PRO	Έκδοση TOP	
Είδος διακόπτη ισχύος:	IDP		IDP		MDC			MT - MTC MDC - MT+BD
Αριθμός πόλων:	2P	2P-4P	2P	2P - 4P	1P+N, 2P	1P+N - 2P - 4P	1P - 1P+N - 2P - 3P - 4P	
Είδος διακόπτη διαρροής:	A[IR]	A[IR]	AC, A, A[IR], A[S]		AC, A, A[IR], A[S]			AC, A, A[IR], A[S]
Αρ. στοιχείων (περιλαμβανομένου του διακόπτη ισχύος)	5	5 (2 πόλων) 7 (4 πόλων)	1*	1 (2 πόλων)* 3 (4 πόλων)*	1*	1 (2 πόλων)* 3 (4 πόλων)*	3*	
Υπολειμματικό ρεύμα διαρροής I _{Δn} : (mA)	30	30-300	30 - 100 - 300 - 500		30 - 100 - 300			30-100-300-500
Ικανότητα διακοπής I _{cn} : (kA)	-	-	-	-	4,5 - 6 - 10			4,5 ÷ 25
Ονομαστικό ρεύμα I _n : (A)	25 ÷ 63		25 ÷ 100		6 ÷ 32			1 ÷ 63
Εκδόσεις συζευγμένες με διακόπτη ισχύος:	✓	✓						
Βοηθητική επαφή:	✓ (ενσωματωμένη μέσα στο μηχανισμό)	✓ (ενσωματωμένη μέσα στο μηχανισμό)		✓ (2 πόλων: με GWD0951) (4 πόλων: ενσωματωμένη μέσα στο μηχανισμό)		✓ (2 πόλων: με GWD0951) (4 πόλων: ενσωματωμένη μέσα στο μηχανισμό)	✓ (ενσωματωμένη μέσα στο μηχανισμό)	
Ρυθμιζόμενος χρόνος επαναφοράς:							✓	
Ρυθμιζόμενος τρόπος επαναφοράς:							✓	

MT: MCB MTC: compact MCB MDC: compact RCBO IDP: RCCB BD: μπλοκ RCD

* Χωρίς διακόπτη ισχύος

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ο τύπος A[IR] παρουσιάζει μεγαλύτερη αντοχή σε διαταραχές δικτύου και ατμοσφαιρικές εκκένωσεις, σε σύγκριση με τους τυπικούς RCD.

Επίπεδο ατρωσίας 8/20μs: 3000A για την έκδοση A[IR], 250A για την τυπική έκδοση.

RESTART ME AUTOTEST

ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

Μηχανισμός αυτόματης επαναφοράς με προληπτικό έλεγχο της μόνωσης και αυτόματη δοκιμή του διακόπτη διαρροής.

	ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΣΥΖΕΥΓΜΕΝΕΣ ΜΕ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΔΙΑΡΡΟΗΣ RCCB			
	ATR2 - 2 πόλων		ATR4 - 4 πόλων	
	5 στοιχεία		7 στοιχεία	
				
	Ρεύμα διαρροής I _{Δn} = 30 mA		Ρεύμα διαρροής I _{Δn} = 30 mA	Ρεύμα διαρροής I _{Δn} = 300 mA
Ονομαστικό ρεύμα I _n (A)	Τύπος A[IR]	Τύπος A[IR] - PRO	Τύπος A[IR] - PRO	
25	GW 90 901 N	GW 90 911	GW 90 921	GW 90 927
40	GW 90 902 N	GW 90 912	GW 90 922	GW 90 928
63	-	GW 90 913	GW 90 923	GW 90 929

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για τη λειτουργία του μηχανισμού αυτόματης επαναφοράς η τροφοδοσία πρέπει να γίνεται με 230 V AC φάση-ουδέτερος.

RESTART RD

Πίνακες επιλογής

Μηχανισμοί αυτόματης επαναφοράς με προληπτικό έλεγχο της μόνωσης

ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΣΥΖΕΥΓΜΕΝΕΣ ΜΕ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΔΙΑΡΡΟΗΣ RCCB IDP		
	RD2 - 2 πόλων	RD2 - 2 πόλων, έκδοση PRO
	3 στοιχεία	
	ΙΔn = 30 mA	
Όνομαστικό ρεύμα In (A)	Τύπος A	
25	GW D4 817 R	GW D4 817 P
40	GW D4 827 R	GW D4 827 P

ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΥΖΕΥΞΗΣ ΜΕ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΔΙΑΡΡΟΗΣ RCCB IDP				
RD2 - 2 πόλων	RD2 - 2 πόλων, έκδοση PRO			RD4 - 4 πόλων, έκδοση PRO
GW D0 971	GW D0 976	GW D0 978		GW 90 967
1 στοιχείο		1 στοιχείο		3 στοιχεία
+	+	+		+
RCCB IDP 2P			RCCB IDP 4P	
2 στοιχεία			4 στοιχεία	

Όνομαστικό ρεύμα In (A)	Κατηγορία	ΙΔn = 30 mA	ΙΔn = 100 mA	ΙΔn = 300 mA	ΙΔn = 500 mA	ΙΔn = 30 mA	ΙΔn = 100 mA	ΙΔn = 300 mA	ΙΔn = 500 mA
25	AC	GW D4 002 GW D4 617*	GW D4 003	GW D4 004	-	GW D4 102 GW D4 302**	GW D4 103	GW D4 104 GW D4 304**	-
	A	GW D4 012 GW D4 817*	GW D4 013	GW D4 014	-	GW D4 112 GW D4 312**	GW D4 113	GW D4 114 GW D4 314**	-
	A[IR]	GW D4 202	-	-	-	GW D4 217 GW D4 317**	-	GW D4 218	-
40	AC	GW D4 022 GW D4 627*	GW D4 023	GW D4 024	GW D4 025	GW D4 122 GW D4 322**	GW D4 123	GW D4 124 GW D4 324**	GW D4 125
	A	GW D4 032 GW D4 827*	GW D4 033	GW D4 034	GW D4 035	GW D4 132 GW D4 332**	GW D4 133	GW D4 134 GW D4 334**	GW D4 135
	A[IR]	GW D4 205	-	-	-	GW D4 220 GW D4 337**	-	GW D4 221	-
	A[S]	-	-	GW D4 234	GW D4 235	-	-	GW D4 249	GW D4 250
63	AC	GW D4 042	GW D4 043	GW D4 044	GW D4 045	GW D4 142 GW D4 342**	GW D4 143	GW D4 144 GW D4 344**	GW D4 145
	A	GW D4 052	GW D4 053	GW D4 054	GW D4 055	GW D4 152 GW D4 352**	GW D4 153	GW D4 154 GW D4 354**	GW D4 155
	A[IR]	GW D4 208	-	-	-	GW D4 223 GW D4 357**	-	GW D4 224	-
	A[S]	-	-	GW D4 237	GW D4 238	-	-	GW D4 252	GW D4 253
80	AC	GW D4 062	GW D4 063	GW D4 064	-	GW D4 162 GW D4 362**	GW D4 163	GW D4 164 GW D4 364**	-
	A	GW D4 072	GW D4 073	GW D4 074	-	GW D4 172	GW D4 173	GW D4 174	-
	A[S]	-	-	GW D4 240	-	-	-	GW D4 255	-
100	AC	GW D4 082	-	GW D4 084	-	GW D4 182 GW D4 382**	GW D4 183	GW D4 184 GW D4 384**	GW D4 185
	A	GW D4 092	GW D4 093	GW D4 094	-	GW D4 192	GW D4 193	GW D4 194	GW D4 195
	A[IR]	GW D4 211	-	-	-	GW D4 226	-	GW 94 227	-
	A[S]	-	-	GW D4 243	GW D4 244	-	-	GW D4 258	GW D4 259

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: για τη λειτουργία του μηχανισμού αυτόματης επαναφοράς η τροφοδοσία πρέπει να γίνεται με 230 V AC φάση-ουδέτερος. Οι μηχανισμοί GW90967 και GW90969 μπορούν να συζευχθούν με RCCB IDP 2 πόλων

* Μη διαθέσιμα εξαρτήματα





** RCCB με ουδέτερο στα αριστερά

RESTART RM

Πίνακες επιλογής

Μηχανισμοί αυτόματης επαναφοράς με προληπτικό έλεγχο της μόνωσης και της βραχυκύκλωσης

			ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΣΥΖΕΥΓΜΕΝΕΣ ΜΕ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΔΙΑΡΡΟΗΣ RCBO MDC	
			RM2 - 2 πόλων	RM2 - 2 πόλων, έκδοση PRO
			3 στοιχεία	
				
			IΔn = 30 mA	
Icn (A)	Χαρακτηριστική Καμπύλη Λειτουργίας	Ονομαστικό ρεύμα In (A)	Τύπος A	
4500	C	16	GW D4 227 R	GW D4 227 P
		25	GW D4 229 R	GW D4 229 P

			ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΥΖΕΥΞΗΣ ΜΕ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΔΙΑΡΡΟΗΣ RCBO MDC 2 ΠΟΛΩΝ									
			RM2 - 2 πόλων			RM2 - 2 πόλων, έκδοση PRO						
												
			GW D0 991	GW D0 996	GW D0 998							
			1 στοιχείο	1 στοιχείο								
			+	+	+							
			RCBO MDC 1P+N, 2P									
			2 στοιχεία									
												
			IΔn = 30 mA						IΔn = 300 mA			
Icn (A)	Χαρακτηριστική Καμπύλη Λειτουργίας	Ονομαστικό ρεύμα In (A)	Τύπος AC		Τύπος A		Τύπος A[IR]	Τύπος AC		Τύπος A		Τύπος A[S]
			1P+N	2P	1P+N	2P	2P	1P+N	2P	1P+N	2P	2P
4500	C	6	GW 94 005	GW 94 025	GW 94 205	GW 94 225	-	GW 94 015	GW 94 035	GW 94 215	GW 94 235	-
		10	GW 94 006	GW 94 026	GW 94 206	GW 94 226	-	GW 94 016	GW 94 036	GW 94 216	GW 94 236	-
		13	GW 94 011	GW 94 031	GW 94 211	GW 94 231	-	-	-	-	-	-
		16	GW 94 007	GW 94 027	GW 94 207	GW 94 227	-	GW 94 017	GW 94 037	GW 94 217	GW 94 237	-
		20	GW 94 008	GW 94 028	GW 94 208	GW 94 228	-	GW 94 018	GW 94 038	GW 94 218	GW 94 238	-
		25	GW 94 009	GW 94 029	GW 94 209	GW 94 229	-	GW 94 019	GW 94 039	GW 94 219	GW 94 239	-
		32	GW 94 010	GW 94 030	GW 94 210	GW 94 230	-	GW 94 020	GW 94 040	GW 94 220	GW 94 240	-
		6	GW 94 105	GW 94 125	GW 94 305	GW 94 325	GW 95 805	GW 94 115	GW 94 135	GW 94 315	GW 94 335	-
6000	C	10	GW 94 106	GW 94 126	GW 94 306	GW 94 326	GW 95 806	GW 94 116	GW 94 136	GW 94 316	GW 94 336	-
		13	GW 94 111	GW 94 131	GW 94 311	GW 94 331	GW 95 811	-	-	-	-	-
		16	GW 94 107	GW 94 127	GW 94 307	GW 94 327	GW 95 807	GW 94 117	GW 94 137	GW 94 317	GW 94 337	GW 95 847
		20	GW 94 108	GW 94 128	GW 94 308	GW 94 328	GW 95 808	GW 94 118	GW 94 138	GW 94 318	GW 94 338	GW 95 848
		25	GW 94 109	GW 94 129	GW 94 309	GW 94 329	GW 95 809	GW 94 119	GW 94 139	GW 94 319	GW 94 339	GW 95 849
		32	GW 94 110	GW 94 130	GW 94 310	GW 94 330	GW 95 810	GW 94 120	GW 94 140	GW 94 320	GW 94 340	GW 95 850
		6	-	-	GW 95 105	GW 95 125	-	-	-	GW 95 115	GW 95 135	-
		10	-	-	GW 95 106	GW 95 126	-	-	-	GW 95 116	GW 95 136	-
B	13	-	-	GW 95 111	GW 95 131	-	-	-	-	-	-	
	16	-	-	GW 95 107	GW 95 127	-	-	-	GW 95 117	GW 95 137	-	
	20	-	-	GW 95 108	GW 95 128	-	-	-	GW 95 118	GW 95 138	-	
	25	-	-	GW 95 109	GW 95 129	-	-	-	GW 95 119	GW 95 139	-	
	32	-	-	GW 95 110	GW 95 130	-	-	-	GW 95 120	GW 95 140	-	

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για τη λειτουργία του μηχανισμού αυτόματης επαναφοράς η τροφοδοσία πρέπει να γίνεται με 230 V AC φάση-ουδέτερος.

Πίνακες επιλογής

Μηχανισμοί αυτόματης επαναφοράς με προληπτικό έλεγχο της μόνωσης και της βραχυκύκλωσης

ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΥΖΕΥΞΗΣ ΜΕ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΔΙΑΡΡΟΗΣ RCBO MDC 4 ΠΟΛΩΝ								
RM4 - 4 πόλων, έκδοση PRO								
								
			GW 90 986			GW 90 988		
			3 στοιχεία			3 στοιχεία		
			+			+		
RCBO MDC 4P								
			4 στοιχεία			4 στοιχεία		
								
			Ρεύμα διαρροής I _{Δn} = 30 mA			Ρεύμα διαρροής I _{Δn} = 300 mA		
I _{cn} (A)	Χαρακτηριστική Καμπύλη Λειτουργίας	Ονομαστικό ρεύμα I _n (A)	Τύπος AC	Τύπος A	Τύπος A[IR]	Τύπος AC	Τύπος A	Τύπος A[S]
4500	C	6	GW 94 065	GW 94 265	-	GW 94 075	GW 94 275	-
		10	GW 94 066	GW 94 266	-	GW 94 076	GW 94 276	-
		13	GW 94 071	GW 94 271	-	-	-	-
		16	GW 94 067	GW 94 267	-	GW 94 077	GW 94 277	-
		20	GW 94 068	GW 94 268	-	GW 94 078	GW 94 278	-
		25	GW 94 069	GW 94 269	-	GW 94 079	GW 94 279	-
		32	GW 94 070	GW 94 270	-	GW 94 080	GW 94 280	-
6000	C	6	GW 94 165	GW 94 365	GW 95 815	GW 94 175	GW 94 375	-
		10	GW 94 166	GW 94 366	GW 95 816	GW 94 176	GW 94 376	-
		13	GW 94 171	GW 94 371	GW 95 821	-	-	-
		16	GW 94 167	GW 94 367	GW 95 817	GW 94 177	GW 94 377	GW 95 857
		20	GW 94 168	GW 94 368	GW 95 818	GW 94 178	GW 94 378	GW 95 858
		25	GW 94 169	GW 94 369	GW 95 819	GW 94 179	GW 94 379	GW 95 859
		32	GW 94 170	GW 94 370	GW 95 820	GW 94 180	GW 94 380	GW 95 860
	B	6	-	GW 95 165	-	-	GW 95 175	-
		10	-	GW 95 166	-	-	GW 95 176	-
		13	-	GW 95 171	-	-	-	-
		16	-	GW 95 167	-	-	GW 95 177	-
		20	-	GW 95 168	-	-	GW 95 178	-
		25	-	GW 95 169	-	-	GW 95 179	-
		32	-	GW 95 170	-	-	GW 95 180	-

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: είναι επίσης συμβατές με RCBO 1P+N και 2 πόλων (MDC 1P+N e 2P).

Για τη λειτουργία του μηχανισμού αυτόματης επαναφοράς η τροφοδοσία πρέπει να γίνεται με 230 V AC φάση-ουδέτερος.

RESTART RM TOP

Πίνακες επιλογής

Μηχανισμοί αυτόματης επαναφοράς με/χωρίς ασφάλεια κυκλώματος ή/και έλεγχο βραχυκύκλωσης.

ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΠΡΟΣ ΣΥΖΕΥΞΗ ΜΕ MCB ΚΑΙ RCD ΜΠΛΟΚ 4 ΠΟΛΩΝ



GW 90 893

4 στοιχεία



MCB ΜΤ 4 ΠΟΛΩΝ

4 στοιχεία



Χαρακτηριστική Καμπύλη Λειτουργίας	Ονομαστικό ρεύμα I _n (A)	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΠΡΟΣ ΣΥΖΕΥΞΗ ΜΕ MCB ΚΑΙ RCD ΜΠΛΟΚ 4 ΠΟΛΩΝ			
		I _{cn} = 6000 A	I _{cn} = 10000 A	I _{cn} = 25000 A	
C	1	GW 92 081	-	-	
	2	GW 92 082	-	-	
	3	GW 92 083	-	-	
	4	GW 92 084	-	-	
	6	GW 92 085	GW 92 685	GW 92 885	
	10	GW 92 086	GW 92 686	GW 92 886	
	13	GW 92 094	GW 92 694	-	
	16	GW 92 087	GW 92 687	GW 92 887	
	20	GW 92 088	GW 92 688	GW 92 888	
	25	GW 92 089	GW 92 689	GW 92 889	
	32	GW 92 090	GW 92 690	GW 92 890	
	40	GW 92 091	GW 92 691	GW 92 891	
	50	GW 92 092	GW 92 692	GW 92 892	
B	63	GW 92 093	GW 92 693	GW 92 893	
	6	GW 92 285	GW 92 585	-	
	10	GW 92 286	GW 92 586	-	
	13	GW 92 294	GW 92 587	-	
	16	GW 92 287	GW 92 588	-	
	20	GW 92 288	GW 92 589	-	
	25	GW 92 289	GW 92 590	-	
	32	GW 92 290	GW 92 591	-	
	40	GW 92 291	GW 92 592	-	
	50	GW 92 292	GW 92 593	-	
	63	GW 92 293	GW 92 594	-	
	D	1	-	GW 92 781	-
		2	-	GW 92 782	-
3		-	GW 92 783	-	
4		-	GW 92 784	-	
6		GW 92 485	GW 92 785	-	
10		GW 92 486	GW 92 786	-	
13		GW 92 494	GW 92 794	-	
16		GW 92 487	GW 92 787	-	
20		GW 92 488	GW 92 788	-	
25		GW 92 489	GW 92 789	-	
32		GW 92 490	GW 92 790	-	
40		GW 92 491	GW 92 791	-	



ΜΠΛΟΚ ΔΙΑΡΡΟΗΣ ΒD 4 ΠΟΛΩΝ

3,5 στοιχεία



Ονομαστικό ρεύμα I _n (A)	IΔη (mA)	Τύπος AC	Τύπος A	Τύπος A[IR]	Τύπος A[S]
≤25	30	GW 94 422	GW 94 522	-	-
	300	GW 94 423	GW 94 523	-	-
	500	GW 94 424	GW 94 524	-	-
≤63	30	GW 94 432	GW 94 532	GW 94 586	-
	300	GW 94 433	GW 94 533	-	GW 94 583
	500	GW 94 434	GW 94 534	-	-
	1000	-	-	-	GW 94 585

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: είναι επίσης συμβατές με MTC, MCB, MDC RCBO, MT MCB και BD μπλοκ RCD 1p+N, 2 και 3 πόλων.

Για τη λειτουργία του μηχανισμού αυτόματης επαναφοράς η τροφοδοσία πρέπει να γίνεται με 230 V AC φάση-ουδέτερος.

RESTART ME AUTOTEST

Τεχνικά στοιχεία

ΤΥΠΟΣ	ReSTART ME AUTOTEST 2P	ReSTART ME AUTOTEST PRO 2P	ReSTART ME AUTOTEST PRO 4P
Ηλεκτρικά χαρακτηριστικά			
Πρότυπα:	EN 50557, EN 61008-1		
Σύστημα διανομής:	TT - TN-S		
Ονομαστική τάση λειτουργίας (Ue): (V)	230 AC ⁽¹⁾		400 AC
Ελάχιστη τάση λειτουργίας (min Ue): (V)		85% Ue	
Μέγιστη τάση λειτουργίας (max Ue): (V)		110% Ue	
Ονομαστική τάση μόνωσης (Ui): (V)		500	
Τάση δοκιμής διηλεκτρικής αντοχής μεταξύ πόλου και γείωσης: (V)		2500 AC για 1 λεπτό	
Ονομαστική τάση κρουστικής αντοχής (Uimp): (kV)		4	
Κατηγορία υπέρτασης:		III	
Ονομαστική συχνότητα: (Hz)		50	
Ικανότητα διακοπής και αποκατάστασης (I _{dm}): (A)		630	
Ονομαστικό ρεύμα βραχυκύκλωσης με ασφάλεια τήξεως (I _{dc}): (A)		10000 (gL 63A) για In=25-40A 10000 (gL 80A) για In=63A	
Αριθμός πόλων:	2		4
Τύπος συσχετισμένου διακόπτη διαρροής:	A[IR]		
Ονομαστικό ρεύμα (In): (A)	25 - 40		25 - 40 - 63
Ονομαστικό υπολειμματικό ρεύμα διαρροής (I _{Δn}): (mA)		30	30 - 300
Ονομαστική αντίσταση προς γείωση εκτός λειτουργίας (R _{do}): (kΩ)	20	8	8 (30mA) - 2,5 (300mA)
Ονομαστική αντίσταση προς γείωση εν λειτουργία (R _d): (kΩ)	70	16	16 (30mA) - 5 (300mA)
Απόλεια ισχύος σε In: (W)	2,2 (25A) - 5,4 (40A) - 6,2 (63A)		
Απορρόφηση ισχύος άνευ φορτίου: (VA)		4 (cosφ=0,2)	
Απορρόφηση ισχύος στη φάση επαναφοράς: (VA)		41 (cosφ=0,5)	
Παροχή ρεύματος:		από πάνω	
Μηχανικά χαρακτηριστικά			
Πλάτος σε στοιχεία DIN:	5		7
Χρόνος επαναφοράς: (s)		10	
Διάρκεια κύκλου Autotest: (s)		7	
Μέγιστη συχνότητα ενεργοποίησης: (ενεργ./h)		30	
Μέγιστη μηχανική αντοχή (συνολικός αρ. ενεργοποιήσεων):		4000	
Μέγιστος αρ. διαδοχικών ενεργοποιήσεων αυτόματης επαναφοράς (2):		3	
Χρόνος μηδενισμού μετρητή αριθμού ενεργοποιήσεων αυτόματης επαναφοράς: (s)		60	
Διατομή ακροδεκτών διακόπτη: (mm ²)		εύκαμπτο καλώδιο: ≤ 1x35 - ≤ 2x16 - ≤ 1x16+2x10 άκαμπτο καλώδιο: ≤ 1x35 - ≤ 2x16 - ≤ 1x16+2x10	
Ονομαστική ροπή σύσφιξης: (Nm)		2	
Θέση στερέωσης:		οποιαδήποτε	
Βαθμός προστασίας:		IP20 (ακροδέκτες) - IP40 (πρόσοψη)	
Βαθμός ρύπανσης:		2	
Θερμοκρασία λειτουργίας: (°C)	-25 +40		-25 +60 ⁽³⁾
Θερμοκρασία αποθήκευσης: (°C)		-40 +70	
Προστασία από καιρικές συνθήκες:		55°C - RH 95%	
Χαρακτηριστικά βοηθητικής επαφής			
Είδος επαφής:		PhotoMOS (επαφή χωρίς δυναμικό)	
Τάση λειτουργίας: (V)		5-230 AC/DC	
Ρεύμα λειτουργίας: (mA)		0,6 (min) - 100 cosφ=1 (max)	
Συχνότητα λειτουργίας: (Hz)		50	
Κατηγορία χρήσης:		AC12	
Τρόπος λειτουργίας:		NO / NC / NC + παλμός ⁽⁴⁾	
Διατομή ακροδέκτη: (mm ²)		≤ 2,5	
Ονομαστική ροπή σύσφιξης: (Nm)		0,4	
Λειτουργία Autotest			
Περιοδική και αυτόματη δοκιμή RCCB:	•	•	•
Φωτεινή ένδειξη κύκλου Autotest σε εξέλιξη:	•	•	•
Φωτεινή ένδειξη τυχόν ανωμαλίας του μηχανισμού:	•	•	•
Λειτουργία ReStart			
Αυτόματη επαναφορά σε ξαφνική απόζευξη:	•	•	•
Έλεγχος διαρροής γείωσης:	•	•	•
Συνεχής έλεγχος του συστήματος:	•	•	•
Διακοπή της λειτουργίας επαναφοράς σε περίπτωση βλάβης:	•	•	•
Ένδειξη λειτουργίας επαναφοράς σε εξέλιξη:	•	•	•
Φωτεινή ένδειξη βλάβης:	•	•	•
Ενεργοποίηση / αποκλεισμός λειτουργίας ReStart:	•	•	•
Βοηθητική επαφή για απομακρυσμένη πρόσβαση στην κατάσταση λειτουργίας:	•	•	•
Εσωτερική ηλεκτρική προστασία:	PTC	PTC	PTC

⁽¹⁾ Παροχή ρεύματος στο 230V φάση-ουδέτερος




⁽²⁾ Απουσία βλάβης συστήματος

⁽³⁾ Μέση ημερήσια θερμοκρασία ≤ +35°C

⁽⁴⁾ Σε περίπτωση επιλογής NC + παλμός, η βοηθητική επαφή κάνει μεταγωγή για 100ms στο τέλος κάθε κύκλου Autotest που εκτελείται με επιτυχία.

RESTART RD

Τεχνικά στοιχεία

ΤΥΠΟΣ	ReSTART Rd 2P	ReSTART Rd PRO 2P	ReSTART Rd PRO 4P
			
Ηλεκτρικά χαρακτηριστικά			
Πρότυπα:		EN 50557	
Σύστημα διανομής:		TT - TN-S	
Ονομαστική τάση λειτουργίας (Ue):	(V)	230 AC ⁽¹⁾	
Ελάχιστη τάση λειτουργίας (min Ue)	(V)	85% Ue	
Μέγιστη τάση λειτουργίας (max Ue):	(V)	110% Ue	
Ονομαστική τάση μόνωσης (Ui):	(V)	500	
Τάση δοκιμής διηλεκτρικής αντοχής μεταξύ πόλου και γείωσης:	(V)	2500 AC για 1 λεπτό	
Ονομαστική τάση κρουστικής αντοχής (Uimp):	(kV)	4	
Κατηγορία υπέρτασης:		III	
Ονομαστική συχνότητα:	(Hz)	50	
Ικανότητα διακοπής και αποκατάστασης (IDm):	(A)	IDm του συσχετισμένου διακόπτη	
Ονομαστικό ρεύμα βραχυκύκλωσης με ασφάλεια τήξεως (IDc):	(A)	IDc του συσχετισμένου διακόπτη	
Αριθμός πόλων:		2	4
Είδος IDP RCCB:		AC - A - A[IR] - A[S]	
Ονομαστικό ρεύμα (In):	(A)	25 - 40 - 63 - 80 - 100	
Ονομαστικό υπολειμματικό ρεύμα διαρροής (IDn):	(mA)	30 - 100 - 300 - 500	
Ονομαστική αντίσταση προς γείωση εκτός λειτουργίας (Rdo):	(kΩ)	8 (30mA) - 2,5 (100/300/500mA)	
Ονομαστική αντίσταση προς γείωση εν λειτουργία (Rd):	(kΩ)	16 (30mA) - 5 (100/300/500mA)	
Απώλεια ισχύος σε In:	(W)	Απώλεια ισχύος του συσχετισμένου διακόπτη	
Απορρόφηση ισχύος άνευ φορτίου:	(VA)	3 (cosφ=0,4)	4 (cosφ=0,2)
Απορρόφηση ισχύος στη φάση επαναφοράς:	(VA)	18 (cosφ=0,5)	45 (cosφ=0,5)
Μηχανικά χαρακτηριστικά			
Πλάτος σε στοιχεία DIN:		1	3
Χρόνος επαναφοράς:	(s)	10	
Μέγιστη συχνότητα ενεργοποίησης:	(ενεργ./h)	30	
Μέγιστη μηχανική αντοχή (συνολικός αρ. ενεργοποιήσεων):		4000	
Μέγιστος αρ. διαδοχικών ενεργοποιήσεων αυτόματης επαναφοράς ⁽²⁾ :		3	
Χρόνος μηδενισμού μετρητή αριθμού ενεργοποιήσεων αυτόματης επαναφοράς:	(s)	60	
Διατομή ακροδεκτών διακόπτη:	(mm ²)	εύκαμπτο καλώδιο: ≤ 1x35 - ≤ 2x16 - ≤ 1x16+2x10 άκαμπτο καλώδιο: ≤ 1x35 - ≤ 2x16 - ≤ 1x16+2x10	
Ονομαστική ροπή σύσφιξης διακόπτη ισχύος:	(Nm)	3 (IDP) - 2 (IDP NA)	
Θέση στερέωσης:		οποιαδήποτε	
Βαθμός προστασίας διακόπτη ισχύος:		IP20 (ακροδέκτες) - IP40 (πρόσοψη)	
Βαθμός ρύπανσης:		2	
Θερμοκρασία λειτουργίας:	(°C)	-5 +40	-5 +60 ⁽³⁾
Θερμοκρασία αποθήκευσης:	(°C)	-40 +70	
Προστασία από καιρικές συνθήκες:		55°C - RH 95%	
Χαρακτηριστικά βοηθητικής επαφής			
Μπορεί να εφαρμοστεί βοηθητική επαφή:		όχι	ναι (με το GWD0951) ήδη ενσωματωμένη στον ReStart
Είδος επαφής:		-	PhotoMOS (επαφή χωρίς δυναμικό)
Τάση λειτουργίας:	(V)	-	5-230 AC/DC
Ρεύμα λειτουργίας:	(mA)	-	0,6 (min) - 100 cosφ=1 (max)
Συχνότητα λειτουργίας:	(Hz)	-	50
Κατηγορία χρήσης:		-	AC12
Τρόπος λειτουργίας:		-	NO/NC/NO όπως η ένδειξη της θέσης του μοχλού
Διατομή ακροδέκτη:	(mm ²)	-	≤ 2,5
Ονομαστική ροπή σύσφιξης:	(Nm)	-	0,4
Λειτουργία ReStart			
Αυτόματη επαναφορά σε ξαφνική απόζευξη:		•	•
Δοκιμή αστοχίας γείωσης:		•	•
Έλεγχος διαρροής γείωσης:		•	•
Διακοπή της λειτουργίας επαναφοράς σε περίπτωση βλάβης:		•	•
Ένδειξη λειτουργίας επαναφοράς σε εξέλιξη:		•	•
Φωτεινή ένδειξη βλάβης:		•	•
Ενεργοποίηση / αποκλεισμός λειτουργίας ReStart:		•	•
Βοηθητική επαφή για απομακρυσμένη πρόσβαση στην κατάσταση λειτουργίας:		•	•
Εσωτερική ηλεκτρική προστασία:		PTC	PTC

⁽¹⁾ Παροχή ρεύματος στο 230V φάση-ουδέτερος ⁽²⁾ Απουσία βλάβης συστήματος ⁽³⁾ Μέση ημερήσια θερμοκρασία ≤ +35°C

RESTART RM

Τεχνικά στοιχεία

ΤΥΠΟΣ	ReSTART Rm 2P	ReSTART Rm PRO 2P	ReSTART Rm PRO 4P	Rm TOP	CM
Ηλεκτρικά χαρακτηριστικά					
Πρότυπα:	EN 50557			-	-
Σύστημα διανομής:	TT - TN-S			TT - TN - IT ⁽¹⁾	TT-TN-IT
Ονομαστική τάση λειτουργίας (Ue): (V)	230 AC ⁽²⁾				
Ελάχιστη τάση λειτουργίας (min Ue) (V)	85% Ue				
Μέγιστη τάση λειτουργίας (max Ue) (V)	110% Ue				
Ονομαστική τάση μόνωσης (Ui): (V)	500				
Τάση δοκιμής διηλεκτρικής αντοχής μεταξύ πόλου και γείωσης: (V)	2500 AC για 1 λεπτό				
Ονομαστική τάση κρουστικής αντοχής (Uimp): (kV)	4				
Κατηγορία υπέρτασης:	III				
Ονομαστική συχνότητα: (Hz)	50				
Ικανότητα διακοπής και αποκατάστασης (IΔm): (A)	IΔm του συσχετισμένου διακόπτη				
Αριθμός πόλων:	2			4	
Είδος MDC RCBO:	AC - A - A[IR] - A[S]				
Είδος MT+BD RCBO:	AC - A - A[IR] - A[S]				
Ονομαστικό ρεύμα (In): (A)	από 6 έως 32			από 1 έως 63	
Ονομαστικό υπολειμματικό ρεύμα διαρροής (IΔn): (mA)	30 - 300			30 - 300 - 500 - 1000	
Ονομαστική αντίσταση προς γείωση εκτός λειτουργίας (Rdo): (kΩ)	8 (30mA) - 2,5 (300mA)			8 (30mA) - 2,5 (300/500/1000mA)	
Ονομαστική αντίσταση προς γείωση εν λειτουργία (Rd): (kΩ)	16 (30mA) - 5 (300mA)			16 (30mA) - 5 (300/500/1000mA)	
Ονομαστική αντίσταση μεταξύ εξαρτημάτων υπό τάση εκτός λειτουργίας (Rcco): (Ω)	0,4			0,3	
Ονομαστική αντίσταση μεταξύ εξαρτημάτων υπό τάση σε λειτουργία (Rcc): (Ω)	2,3			1,8	
Απώλεια ισχύος σε In: (W)	Απώλεια ισχύος του συσχετισμένου διακόπτη				
Απορρόφηση ισχύος άνευ φορτίου: (VA)	3 (cosφ=0,4)			15 (cosφ=0,1)	
Απορρόφηση ισχύος στη φάση επαναφοράς: (VA)	18 (cosφ=0,5)			30 (cosφ=0,6)	
Εντολή επαναφοράς:	αυτόματα			αυτόματα / απομακρυσμένα ⁽³⁾	
Μηχανικά χαρακτηριστικά					
Πλάτος σε στοιχεία DIN:	1		3	4	2
Χρόνος επαναφοράς: (s)	10			3 (χωρίς δοκιμή του συστήματος) 10 (με δοκιμή του συστήματος)	
Χρόνος ενεργοποίησης με απομακρυσμένη εντολή: (s)	-			2	
Μέγιστη συχνότητα ενεργοποίησης: (ενεργ./h)	30			2	
Μέγιστη μηχανική αντοχή (συνολικός αρ. ενεργοποιήσεων):	4000			10000	
Μέγιστος αρ. διαδοχικών ενεργοποιήσεων αυτόματης επαναφοράς ⁽⁴⁾ :	3			-	
Χρόνος μηδενισμού μετρητή αριθμού ενεργοποιήσεων αυτόματης επαναφοράς: (s)	60			-	
Διατομή ακροδεκτών διακόπτη: (mm ²)	εύκαμπτο καλώδιο: ≤ 1x35 - ≤ 2x16 - ≤ 1x16+2x10 άκαμπτο καλώδιο: ≤ 1x35 - ≤ 2x16 - ≤ 1x16+2x10				
Ονομαστική ροπή σύσφιξης: (Nm)	2				
Θέση στερέωσης:	οποιαδήποτε				
Βαθμός προστασίας:	IP20 (ακροδέκτες) - IP40 (πρόσωση)				
Βαθμός ρύπανσης:	2				
Θερμοκρασία λειτουργίας: (°C)	-5 +40	-5 +60 ⁽⁵⁾		-25 +60 ⁽⁵⁾	
Θερμοκρασία αποθήκευσης: (°C)	-40 +70				
Προστασία από καιρικές συνθήκες:	55°C - RH 95%				
Χαρακτηριστικά βοηθητικής επαφής					
Μπορεί να εφαρμοστεί βοηθητική επαφή:	όχι	ναι (με το GWD0951)	ήδη ενσωματωμένη στον ReStart	ήδη ενσωματωμένη στον ReStart	ήδη ενσωματωμένη στον ReStart
Είδος επαφής:	-	PhotoMOS (επαφή χωρίς δυναμικό)	Μεταγωγής	PhotoMOS (επαφή χωρίς δυναμικό)	Μεταγωγής
Τάση λειτουργίας: (V)	-	5-230 AC/DC	230 AC/ 30 DC	5-230 AC/DC	230 AC/ 30 DC
Ρεύμα λειτουργίας: (mA)	-	0,6 (min) - 100 cosφ=1 (max)	1,5 a.c. / 0,8 d.c.	0,6 (min) - 100 cosφ=1 (max)	1,5 a.c. / 0,8 d.c.
Συχνότητα λειτουργίας: (Hz)	-	-	50	-	-
Κατηγορία χρήσης:	-	-	AC12	-	-
Τρόπος λειτουργίας:	-	NO/NC/NO όπως η ένδειξη της θέσης του μοχλού	CO	NO/NC/ΔΙΑΚΟΠΤΟΜΕΝΟΣ	CO
Διατομή ακροδέκτη: (mm ²)	-	-	≤ 2,5	-	-
Ονομαστική ροπή σύσφιξης: (Nm)	-	-	0,4	-	-
Λειτουργία ReStart					
Αυτόματη επαναφορά σε ξαφνική απόζευξη:	•	•	•	•	•
Έλεγχος διαρροής γείωσης:	•	•	•	•	•
Έλεγχος βραχυκύκλωσης:	•	•	•	•	•
Ρυθμιζόμενο κατώφλι μόνωσης:	•	•	•	•	•
Συνεχής έλεγχος του συστήματος:	•	•	•	•	•
Ρυθμιζόμενη επαναφορά χρόνου αναμονής ⁽⁶⁾ :	•	•	•	•	•
Ρυθμιζόμενος τρόπος επαναφοράς:	•	•	•	•	•
Διακοπή της λειτουργίας επαναφοράς σε περίπτωση βλάβης:	•	•	•	•	•
Ένδειξη λειτουργίας επαναφοράς σε εξέλιξη:	•	•	•	•	•
Φωτεινή ένδειξη βλάβης:	•	•	•	•	•
Ενεργοποίηση / αποκλεισμός λειτουργίας ReStart:	•	•	•	•	•
Βοηθητική επαφή για απομακρυσμένη πρόβλεψη στην κατάσταση λειτουργίας:	•	•	•	•	•
Εσωτερική ηλεκτρική προστασία:	PTC	PTC	PTC	PTC	PTC

(1) Για σύστημα IT, επαναφοράς χωρίς έλεγχο βλάβης

(4) Απουσία βλάβης συστήματος

(2) Παροχή ρεύματος 230V φάση-ουδέτερος

(5) Μέση ημερήσια θερμοκρασία ≤ +35°C


(3) Διάρκεια παλμού ≥ 200ms

(6) Χρόνος καθυστέρησης αυτόματης επαναφοράς: 0-1h

Μικροαυτόματοι προστασίας ηλεκτρικών κυκλωμάτων

Οι μικροαυτόματοι της σειράς RB έχουν σχεδιαστεί για την προστασία των ηλεκτρικών κυκλωμάτων από υπερφορτώσεις και βραχυκυκλώματα. Είναι ιδιαίτερως κατάλληλοι για εφαρμογές σε κατοικίες και εμπορικές επιχειρήσεις. Τα καινοτόμα χαρακτηριστικά τους, η πολικότητα και η ικανότητα διακοπής, είναι ιδανικά για τις περισσότερες εγκαταστάσεις.



			ΜΙΚΡΟΑΥΤΟΜΑΤΟΙ				
			RB				
							
Ικανότητα διακοπής I _{cn} [A] (EN60898)	Χαρακτηριστική καμπύλη λειτουργίας	Ονομαστική ένταση I _n [A]	1P	1P+N	2P	3P	4P
			1 στοιχείο	2 στοιχεία	2 στοιχεία	3 στοιχεία	4 στοιχεία
			RB60				
6000	C	6	GW 91 505	GW 91 525	GW 91 545	GW 91 565	GW 91 585
		10	GW 91 506	GW 91 526	GW 91 546	GW 91 566	GW 91 586
		16	GW 91 507	GW 91 527	GW 91 547	GW 91 567	GW 91 587
		20	GW 91 508	GW 91 528	GW 91 548	GW 91 568	GW 91 588
		25	GW 91 509	GW 91 529	GW 91 549	GW 91 569	GW 91 589
		32	GW 91 510	GW 91 530	GW 91 550	GW 91 570	GW 91 590
		40	GW 91 511	GW 91 531	GW 91 551	GW 91 571	GW 91 591
		50	GW 91 512	GW 91 532	GW 91 552	GW 91 572	GW 91 592
		63	GW 91 513	GW 91 533	GW 91 553	GW 91 573	GW 91 593



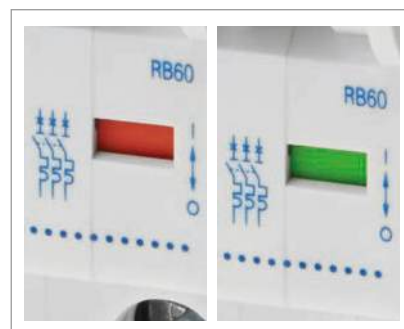
Η κατάλληλη σειρά

Η σειρά μικροαυτόματων RB60 καλύπτει όλες τις πολικότητες (1P, 1P+N, 2P, 3P, 4P) και όλα τα ονομαστικά ρεύματα (I_n, από 6 έως 63A). Οι μηχανισμοί αυτοί διατίθενται με καμπύλη λειτουργίας C, ικανότητα διακοπής 6000A (κατά το πρότυπο EN 60898 και το πρότυπο EN 60947-2) ώστε να εγγυώνται ασφαλή και αξιόπιστη προστασία των ηλεκτρικών κυκλωμάτων.



Ευέλικτη σύνδεση

Για να ικανοποιούν όλες τις ανάγκες εγκατάστασης, μπορούν να τροφοδοτηθούν είτε από επάνω, είτε από κάτω και να συνδεθούν με μπάρα γεφύρωσης εξασφαλίζοντας μεγαλύτερη ευελιξία και ταχύτητα εγκατάστασης.



Ορατή ασφάλεια

Η θέση των επαφών είναι ορατή εύκολα από το χρώμα των μπροστινών ανοιγμάτων (κόκκινο ON, πράσινο OFF), το οποίο λειτουργεί ανεξάρτητα από το μοχλό χειρισμού.

Μικροαυτόματοι προστασίας ηλεκτρικών κυκλωμάτων

Η κόμπακτ σειρά μικροαυτομάτων **MTC** μπορεί να προστατέψει 2 πόλους (φάση & ουδέτερο) με 1 στοιχείο πλάτους 17,5 mm και 4 πόλους (3 φάσεις και ουδέτερο) με δύο στοιχεία πλάτους 17,5 mm.

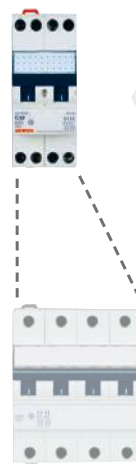
Οι μικροαυτόματοι **MT**, που βασίζονται σε μοναδικές και καινοτόμες λύσεις σχεδιασμού, κατασκευάζονται από υλικά υψηλής ποιότητας, ξεχωρίζουν για τις εξαιρετικές επιδόσεις τους, την αντοχή και την αξιοπιστία τους στον χρόνο.

Οι μικροαυτόματοι υψηλών επιδόσεων **MTHP**, έως 125A και με ικανότητα διακοπής 16kA (EN 60947-2), μπορούν να χρησιμοποιηθούν τόσο ως γενικοί διακόπτες όσο και ως διακόπτες προστασίας σε ηλεκτρικούς πίνακες με υψηλό ρεύμα βραχυκύκλωσης.

2P



4P



MCB - MTC
Μικροαυτόματοι

Κόμπακτ της GEWISS

-50%
εξωτερικές διαστάσεις

Συνηθισμένη εφαρμογή



MTC



MT



MTHP



Μέγιστη ασφάλεια

Εκτός από το χαρακτηριστικό του διπλού θαλάμου των ακροδεκτών, η σειρά MT είναι εξοπλισμένη με ένα κλιπ για στήριξη στη ράγα το οποίο επιτρέπει την πιο στέρεη τοποθέτηση σε αυτήν και διευκολύνει τις εργασίες συντήρησης. Επίσης οι ακροδέκτες διαθέτουν ένα πλαστικό προστατευτικό μονωτικό για μέγιστη ασφάλεια σύσφιξης και αποτροπή πιθανής επαφής με μέρη υπό τάση.



Εξαρτήματα για απλοποιημένη χρήση












Η απόλυτη συνεργασία μεταξύ των μικροαυτομάτων ισχύος και όλων των βοηθητικών ηλεκτρικών εξαρτημάτων της σειράς 90 επιτρέπει την απλοποίηση της διαχείρισής τους.



Γρήγορη αναγνώριση

Η ετικέτα σήμανσης χρησιμεύει στην αναγνώριση της λειτουργίας του κάθε κυκλώματος και υπάρχει σε όλη τη σειρά.

Πίνακες επιλογής

			ΜΙΚΡΟΑΥΤΟΜΑΤΟΙ											
			MTC						MT					
														
Ικανότητα διακοπής I _{cn} [A] (EN60898)	Χαρακτηριστική Καμπύλη Λειτουργίας	Ονομαστική ένταση In [A]	1P	1P+N	1P+N*	2P	3P	4P	1P	1P+N	2P	3P	4P	
			1 στοιχείο	1 στοιχείο	1 στοιχείο	1 στοιχείο	2 στοιχεία	2 στοιχεία	1 στοιχείο	2 στοιχεία	2 στοιχεία	3 στοιχεία	4 στοιχεία	
			MTC 45						MT 45					
4500	C	2	-	GW 90 022	GW 90 602	-	-	-	-	-	-	-	-	
		6	GW 90 005	GW 90 025	GW 90 605	GW 90 045	GW 90 065	GW 90 085	GW 92 105	GW 92 125	GW 92 145	GW 92 165	GW 92 185	
		10	GW 90 006	GW 90 026	GW 90 606	GW 90 046	GW 90 066	GW 90 086	GW 92 106	GW 92 126	GW 92 146	GW 92 166	GW 92 186	
		13	GW 90 011	GW 90 031	-	GW 90 051	GW 90 071	GW 90 091	GW 92 107	GW 92 127	GW 92 147	GW 92 167	GW 92 187	
		16	GW 90 007	GW 90 027	GW 90 607	GW 90 047	GW 90 067	GW 90 087	GW 92 108	GW 92 128	GW 92 148	GW 92 168	GW 92 188	
		20	GW 90 008	GW 90 028	GW 90 608	GW 90 048	GW 90 068	GW 90 088	GW 92 109	GW 92 129	GW 92 149	GW 92 169	GW 92 189	
		25	GW 90 009	GW 90 029	GW 90 609	GW 90 049	GW 90 069	GW 90 089	GW 92 110	GW 92 130	GW 92 150	GW 92 170	GW 92 190	
		32	GW 90 010	GW 90 030	GW 90 610	GW 90 050	GW 90 070	GW 90 090	GW 92 111	GW 92 131	GW 92 151	GW 92 171	GW 92 191	
	40	-	-	-	-	-	-	GW 92 112	GW 92 132	GW 92 152	GW 92 172	GW 92 192		
	B	6	-	-	-	-	-	-	GW 92 305	GW 92 325	GW 92 345	GW 92 365	GW 92 385	
		10	-	-	-	-	-	-	GW 92 306	GW 92 326	GW 92 346	GW 92 366	GW 92 386	
		13	-	-	-	-	-	-	GW 92 307	GW 92 327	GW 92 347	GW 92 367	GW 92 387	
		16	-	-	-	-	-	-	GW 92 308	GW 92 328	GW 92 348	GW 92 368	GW 92 388	
		20	-	-	-	-	-	-	GW 92 309	GW 92 329	GW 92 349	GW 92 369	GW 92 389	
		25	-	-	-	-	-	-	GW 92 310	GW 92 330	GW 92 350	GW 92 370	GW 92 390	
		32	-	-	-	-	-	-	GW 92 311	GW 92 331	GW 92 351	GW 92 371	GW 92 391	
40		-	-	-	-	-	-	GW 92 312	GW 92 332	GW 92 352	GW 92 372	GW 92 392		
			MTC 60						MT 60					
6000	C	1	-	-	-	-	-	-	GW 92 001	GW 92 021	GW 92 041	GW 92 061	GW 92 081	
		2	-	-	-	-	-	-	GW 92 002	GW 92 022	GW 92 042	GW 92 062	GW 92 082	
		3	-	-	-	-	-	-	GW 92 003	GW 92 023	GW 92 043	GW 92 063	GW 92 083	
		4	-	-	-	-	-	-	GW 92 004	GW 92 024	GW 92 044	GW 92 064	GW 92 084	
		6	-	GW 90 225	-	GW 90 245	GW 90 265	GW 90 285	GW 92 005	GW 92 025	GW 92 045	GW 92 065	GW 92 085	
		10	-	GW 90 226	-	GW 90 246	GW 90 266	GW 90 286	GW 92 006	GW 92 026	GW 92 046	GW 92 066	GW 92 086	
		13	-	GW 90 231	-	GW 90 251	GW 90 271	GW 90 291	GW 92 014	GW 92 034	GW 92 054	GW 92 074	GW 92 094	
		16	-	GW 90 227	-	GW 90 247	GW 90 267	GW 90 287	GW 92 007	GW 92 027	GW 92 047	GW 92 067	GW 92 087	
		20	-	GW 90 228	-	GW 90 248	GW 90 268	GW 90 288	GW 92 008	GW 92 028	GW 92 048	GW 92 068	GW 92 088	
		25	-	GW 90 229	-	GW 90 249	GW 90 269	GW 90 289	GW 92 009	GW 92 029	GW 92 049	GW 92 069	GW 92 089	
		32	-	GW 90 230	-	GW 90 250	GW 90 270	GW 90 290	GW 92 010	GW 92 030	GW 92 050	GW 92 070	GW 92 090	
		40	-	-	-	-	-	-	GW 92 011	GW 92 031	GW 92 051	GW 92 071	GW 92 091	
	50	-	-	-	-	-	-	GW 92 012	GW 92 032	GW 92 052	GW 92 072	GW 92 092		
	63	-	-	-	-	-	-	GW 92 013	GW 92 033	GW 92 053	GW 92 073	GW 92 093		
	B	6	-	GW 90 325	-	GW 90 345	-	-	GW 92 205	-	GW 92 245	GW 92 265	GW 92 285	
		10	-	GW 90 326	-	GW 90 346	-	-	GW 92 206	-	GW 92 246	GW 92 266	GW 92 286	
		13	-	GW 90 327	-	GW 90 347	-	-	GW 92 214	-	GW 92 254	GW 92 274	GW 92 294	
		16	-	GW 90 328	-	GW 90 348	-	-	GW 92 207	-	GW 92 247	GW 92 267	GW 92 287	
		20	-	GW 90 329	-	GW 90 349	-	-	GW 92 208	-	GW 92 248	GW 92 268	GW 92 288	
		25	-	GW 90 330	-	GW 90 350	-	-	GW 92 209	-	GW 92 249	GW 92 269	GW 92 289	
		32	-	GW 90 331	-	GW 90 351	-	-	GW 92 210	-	GW 92 250	GW 92 270	GW 92 290	
		40	-	-	-	-	-	-	GW 92 211	-	GW 92 251	GW 92 271	GW 92 291	
		50	-	-	-	-	-	-	GW 92 212	-	GW 92 252	GW 92 272	GW 92 292	
		63	-	-	-	-	-	-	GW 92 213	-	GW 92 253	GW 92 273	GW 92 293	
		D	6	-	-	-	-	-	-	GW 92 405	-	GW 92 445	GW 92 465	GW 92 485
			10	-	-	-	-	-	-	GW 92 406	-	GW 92 446	GW 92 466	GW 92 486
	13		-	-	-	-	-	-	GW 92 414	-	GW 92 454	GW 92 474	GW 92 494	
	16		-	-	-	-	-	-	GW 92 407	-	GW 92 447	GW 92 467	GW 92 487	
20	-		-	-	-	-	-	GW 92 408	-	GW 92 448	GW 92 468	GW 92 488		
25	-		-	-	-	-	-	GW 92 409	-	GW 92 449	GW 92 469	GW 92 489		
32	-		-	-	-	-	-	GW 92 410	-	GW 92 450	GW 92 470	GW 92 490		
40	-		-	-	-	-	-	GW 92 411	-	GW 92 451	GW 92 471	GW 92 491		

* Μικροαυτόματοι με τον ουδέτερο αριστερά

			ΜΙΚΡΟΑΥΤΟΜΑΤΟΙ												
			MTC		MT				MTHP						
Ικανότητα διακοπής Icn [A] (EN60898)	Χαρακτηριστική Καμπύλη Λειτουργίας	Ονομαστική ένταση In [A]	1P+N	2P	1P	2P	3P	4P	1P	2P	3P	4P			
			1 στοιχείο	1 στοιχείο	1 στοιχείο	2 στοιχεία	3 στοιχεία	4 στοιχεία	1,5 στοιχεία	3 στοιχεία	4,5 στοιχεία	6 στοιχεία			
			MTC 100		MT 100										
10000	C	6	GW 90 425	GW 90 445	GW 92 605	GW 92 645	GW 92 665	GW 92 685	-	-	-	-			
		10	GW 90 426	GW 90 446	GW 92 606	GW 92 646	GW 92 666	GW 92 686	-	-	-	-			
		13	GW 90 431	GW 90 451	GW 92 614	GW 92 654	GW 92 674	GW 92 694	-	-	-	-			
		16	GW 90 427	GW 90 447	GW 92 607	GW 92 647	GW 92 667	GW 92 687	-	-	-	-			
		20	GW 90 428	GW 90 448	GW 92 608	GW 92 648	GW 92 668	GW 92 688	-	-	-	-			
		25	GW 90 429	GW 90 449	GW 92 609	GW 92 649	GW 92 669	GW 92 689	-	-	-	-			
		32	GW 90 430	GW 90 450	GW 92 610	GW 92 650	GW 92 670	GW 92 690	-	-	-	-			
		40	-	-	GW 92 611	GW 92 651	GW 92 671	GW 92 691	-	-	-	-			
	50	-	-	GW 92 612	GW 92 652	GW 92 672	GW 92 692	-	-	-	-				
	63	-	-	GW 92 613	GW 92 653	GW 92 673	GW 92 693	-	-	-	-				
	B	6	-	-	GW 92 505	GW 92 545	GW 92 565	GW 92 585	-	-	-	-			
		10	-	-	GW 92 506	GW 92 546	GW 92 566	GW 92 586	-	-	-	-			
		13	-	-	GW 92 507	GW 92 547	GW 92 567	GW 92 587	-	-	-	-			
		16	-	-	GW 92 508	GW 92 548	GW 92 568	GW 92 588	-	-	-	-			
		20	-	-	GW 92 509	GW 92 549	GW 92 569	GW 92 589	-	-	-	-			
		25	-	-	GW 92 510	GW 92 550	GW 92 570	GW 92 590	-	-	-	-			
		32	-	-	GW 92 511	GW 92 551	GW 92 571	GW 92 591	-	-	-	-			
		40	-	-	GW 92 512	GW 92 552	GW 92 572	GW 92 592	-	-	-	-			
	50	-	-	GW 92 513	GW 92 553	GW 92 573	GW 92 593	-	-	-	-				
	63	-	-	GW 92 514	GW 92 554	GW 92 574	GW 92 594	-	-	-	-				
	D	1	-	-	GW 92 701	GW 92 741	GW 92 761	GW 92 781	-	-	-	-			
		2	-	-	GW 92 702	GW 92 742	GW 92 762	GW 92 782	-	-	-	-			
		3	-	-	GW 92 703	GW 92 743	GW 92 763	GW 92 783	-	-	-	-			
		4	-	-	GW 92 704	GW 92 744	GW 92 764	GW 92 784	-	-	-	-			
		6	-	-	GW 92 705	GW 92 745	GW 92 765	GW 92 785	-	-	-	-			
		10	-	-	GW 92 706	GW 92 746	GW 92 766	GW 92 786	-	-	-	-			
		13	-	-	GW 92 714	GW 92 754	GW 92 774	GW 92 794	-	-	-	-			
		16	-	-	GW 92 707	GW 92 747	GW 92 767	GW 92 787	-	-	-	-			
	20	-	-	GW 92 708	GW 92 748	GW 92 768	GW 92 788	-	-	-	-				
	25	-	-	GW 92 709	GW 92 749	GW 92 769	GW 92 789	-	-	-	-				
	32	-	-	GW 92 710	GW 92 750	GW 92 770	GW 92 790	-	-	-	-				
	40	-	-	GW 92 711	GW 92 751	GW 92 771	GW 92 791	-	-	-	-				
												MTHP 160			
10000 (16kA EN60947-2)	C	80	-	-	-	-	-	-	GW 93 307	GW 93 327	GW 93 337	GW 93 347			
		100	-	-	-	-	-	-	GW 93 308	GW 93 328	GW 93 338	GW 93 348			
		125	-	-	-	-	-	-	GW 93 309	GW 93 329	GW 93 339	GW 93 349			
	D	63	-	-	-	-	-	-	GW 93 356	GW 93 376	GW 93 386	GW 93 396			
		80	-	-	-	-	-	-	GW 93 357	GW 93 377	GW 93 387	GW 93 397			
100	-	-	-	-	-	-	GW 93 358	GW 93 378	GW 93 388	GW 93 398					
			MT 250						MTHP 250						
12500	C	50	-	-	GW 92 812	GW 92 852	GW 92 872	GW 92 892	-	-	-	-			
		63	-	-	GW 92 813	GW 92 853	GW 92 873	GW 92 893	-	-	-	-			
15000	C	32	-	-	GW 92 810	GW 92 850	GW 92 870	GW 92 890	-	-	-	-			
		40	-	-	GW 92 811	GW 92 851	GW 92 871	GW 92 891	-	-	-	-			
20000	C	25	-	-	GW 92 809	GW 92 849	GW 92 869	GW 92 889	-	-	-	-			
25000	C	6	-	-	GW 92 805	GW 92 845	GW 92 865	GW 92 885	-	-	-	-			
		10	-	-	GW 92 806	GW 92 846	GW 92 866	GW 92 886	-	-	-	-			
		16	-	-	GW 92 807	GW 92 847	GW 92 867	GW 92 887	-	-	-	-			
		20	-	-	GW 92 808	GW 92 848	GW 92 868	GW 92 888	GW 93 201	GW 93 221	GW 93 231	GW 93 241			
		25	-	-	-	-	-	-	GW 93 202	GW 93 222	GW 93 232	GW 93 242			
		32	-	-	-	-	-	-	GW 93 203	GW 93 223	GW 93 233	GW 93 243			
		40	-	-	-	-	-	-	GW 93 204	GW 93 224	GW 93 234	GW 93 244			
		50	-	-	-	-	-	-	GW 93 205	GW 93 225	GW 93 235	GW 93 245			
63	-	-	-	-	-	-	GW 93 206	GW 93 226	GW 93 236	GW 93 246					

RCBO, RCCB και μπλοκ για προστασία διαρροής

Με την κόμπακτ σειρά μικροαυτομάτων με προστασία διαρροής ως προς γη, **MDC**, είναι δυνατή η προστασία 1 φάσης από υπερφόρτιση, βραχυκύκλωμα και διαρροή με ένα προϊόν 2 στοιχείων και η αντίστοιχη προστασία 3 φάσεων με ένα προϊόν 4 στοιχείων.

Οι διακόπτες διαρροής της σειράς **IDP** είναι κατάλληλοι για να προσφέρουν προστασία σε εσωτερικές εγκαταστάσεις κατοικίας και εμπορικής χρήσης με το οικονομικότερο κόστος. Η σειρά διακοπών διαρροής **BD** και **BDHP** συνεργάζεται με τους μικροαυτομάτους διακόπτες **MT** και **MTHP** προσφέροντας γρήγορη γρήγορη τοποθέτηση και μοναδικές καινοτόμες λύσεις.

Μεγάλη ποικιλία εκδόσεων:

- στιγμιαίοι: τύπου AC - A
- με ανίχνευση κρουστικών ρευμάτων διαρροής DC: τύπου A - B
- επιλεκτικοί: τύπου A - B
- με ρυθμιζόμενο κατώφλι απόζευξης και χρονοκαθυστέρηση: τύπου A



MDC

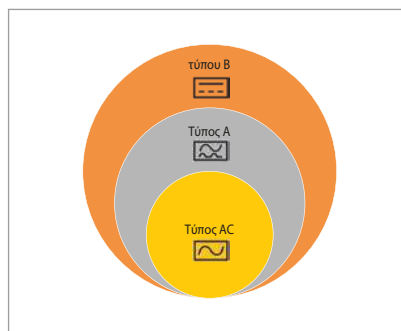


BD και BDHP



Γρήγορη δοκιμή

Τα μπλοκ RCD διατίθενται με πλήκτρο δοκιμής το οποίο ελέγχει τη σωστή μηχανική σύζευξη με το μικροαυτόματο πριν τη θέση υπό τάση. Πρόκειται για μια σημαντική δοκιμή που διασφαλίζει τη σωστή λειτουργία του μηχανισμού απόζευξης. Επιπλέον, ο ένας και μοναδικός μοχλός επιτρέπει την αναγνώριση του τύπου του σφάλματος που έχει οδηγήσει το μηχανισμό σε απόζευξη. Η κίτρινη ένδειξη υποδεικνύει βλάβη γείωσης.

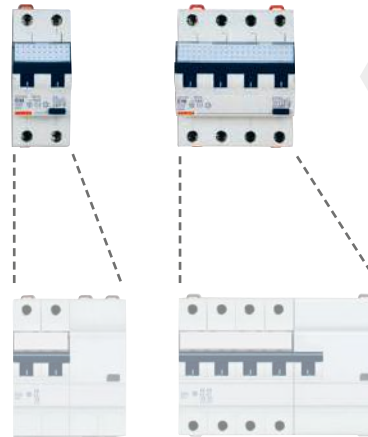


Ένας διακόπτης ισχύος για κάθε ανάγκη

Χάρη στην ευρεία δυνατότητα επιλογής, η σειρά 90 RCD μπορεί να ικανοποιεί όλες τις ανάγκες προστασίας σε ηλεκτρικά κυκλώματα με διαφορετικούς τύπους ρεύματος σφάλματος γείωσης, από ημιτονοειδούς μεταβολής (τύπου AC), παλμού (τύπου A), εξαιτίας της παρουσίας ηλεκτρονικών συσκευών ή συνεχούς τάσης DC (τύπου B) που χρησιμοποιούνται για την προστασία, για παράδειγμα, αντιστροφών, UPS και ιατρικών συσκευών.

2P

4P



RCBO - MDC

Μικροαυτόματοι προστασίας διαρροής, υπερέντασης και βραχυκυκλώματος

Κόμπακτ της GEWISS

-50% εξωτερικές διαστάσεις

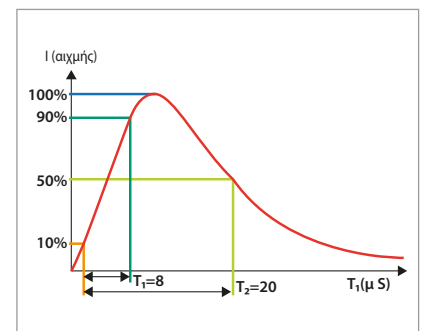
Συνηθισμένη εφαρμογή



IDP



IDP τύπου B



Χωρίς διακοπές

Εκτός από τους τύπους AC, A και B, η σειρά 90 RCD προσφέρει επίσης την έκδοση IR με δυνατότητα ανίχνευσης κρουστικών υπερτάσεων. Η έκδοση αυτή είναι ιδιαίτερος κατάλληλη για εγκαταστάσεις στις οποίες είναι εξαιρετικής σημασίας η αδιάλειπτη λειτουργία. Η έκδοση IR, διαθέσιμη για MDC, BD και IDP, ξεχωρίζει για την ικανότητά της να προσφέρει προστασία και, ταυτόχρονα, να μην κάνει απόζευξη κατά τη διάρκεια ατμοσφαιρικών εκκενώσεων ή κατά τη διάρκεια εκκινήσεων με κρίσιμο ρεύμα εκκίνησης και παρουσία αρμονικών, που συνήθως προκαλούν το άνοιγμα των συνηθισμένων RCD, χωρίς εύλογη αιτία.

Πίνακες επιλογής

				ΚΟΜΠΑΚΤ ΜΙΚΡΟΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΔΙΑΡΡΟΗΣ ΩΣ ΠΡΟΣ ΓΗ							
				Ρεύμα διαρροής $I_{\Delta n} = 30\text{mA}$				Ρεύμα διαρροής $I_{\Delta n} = 300\text{mA}$			
Ικανότητα διακοπής I_{cn} [A] (EN 61009-1)	Χαρακτηριστική Καμπύλη Λειτουργίας	Κατηγορία	Όνομαστική ένταση I_n [A]	1P+N	2P	3P	4P	1P+N	2P	3P	4P
				2 στοιχεία	2 στοιχεία	3 στοιχεία	4 στοιχεία	2 στοιχεία	2 στοιχεία	3 στοιχεία	4 στοιχεία
MDC 45											
4500	C	AC	6	GW 94 005	GW 94 025	GW 94 045	GW 94 065	GW 94 015	GW 94 035	GW 94 055	GW 94 075
			10	GW 94 006	GW 94 026	GW 94 046	GW 94 066	GW 94 016	GW 94 036	GW 94 056	GW 94 076
			13	GW 94 011	GW 94 031	GW 94 051	GW 94 071	-	-	-	-
			16	GW 94 007	GW 94 027	GW 94 047	GW 94 067	GW 94 017	GW 94 037	GW 94 057	GW 94 077
			20	GW 94 008	GW 94 028	GW 94 048	GW 94 068	GW 94 018	GW 94 038	GW 94 058	GW 94 078
			25	GW 94 009	GW 94 029	GW 94 049	GW 94 069	GW 94 019	GW 94 039	GW 94 059	GW 94 079
		A	32	GW 94 010	GW 94 030	GW 94 050	GW 94 070	GW 94 020	GW 94 040	GW 94 060	GW 94 080
			6	GW 94 205	GW 94 225	GW 94 245	GW 94 265	GW 94 215	GW 94 235	GW 94 255	GW 94 275
			10	GW 94 206	GW 94 226	GW 94 246	GW 94 266	GW 94 216	GW 94 236	GW 94 256	GW 94 276
			13	GW 94 211	GW 94 231	GW 94 251	GW 94 271	-	-	-	-
			16	GW 94 207	GW 94 227	GW 94 247	GW 94 267	GW 94 217	GW 94 237	GW 94 257	GW 94 277
			20	GW 94 208	GW 94 228	GW 94 248	GW 94 268	GW 94 218	GW 94 238	GW 94 258	GW 94 278
			25	GW 94 209	GW 94 229	GW 94 249	GW 94 269	GW 94 219	GW 94 239	GW 94 259	GW 94 279
			32	GW 94 210	GW 94 230	GW 94 250	GW 94 270	GW 94 220	GW 94 240	GW 94 260	GW 94 280
MDC 60											
6000	C	AC	6	GW 94 105	GW 94 125	GW 94 145	GW 94 165	GW 94 115	GW 94 135	GW 94 155	GW 94 175
			10	GW 94 106	GW 94 126	GW 94 146	GW 94 166	GW 94 116	GW 94 136	GW 94 156	GW 94 176
			13	GW 94 111	GW 94 131	GW 94 151	GW 94 171	-	-	-	-
			16	GW 94 107	GW 94 127	GW 94 147	GW 94 167	GW 94 117	GW 94 137	GW 94 157	GW 94 177
			20	GW 94 108	GW 94 128	GW 94 148	GW 94 168	GW 94 118	GW 94 138	GW 94 158	GW 94 178
			25	GW 94 109	GW 94 129	GW 94 149	GW 94 169	GW 94 119	GW 94 139	GW 94 159	GW 94 179
		A	32	GW 94 110	GW 94 130	GW 94 150	GW 94 170	GW 94 120	GW 94 140	GW 94 160	GW 94 180
			6	GW 94 305	GW 94 325	GW 94 345	GW 94 365	GW 94 315	GW 94 335	GW 94 355	GW 94 375
			10	GW 94 306	GW 94 326	GW 94 346	GW 94 366	GW 94 316	GW 94 336	GW 94 356	GW 94 376
			13	GW 94 311	GW 94 331	GW 94 351	GW 94 371	-	-	-	-
			16	GW 94 307	GW 94 327	GW 94 347	GW 94 367	GW 94 317	GW 94 337	GW 94 357	GW 94 377
			20	GW 94 308	GW 94 328	GW 94 348	GW 94 368	GW 94 318	GW 94 338	GW 94 358	GW 94 378
			25	GW 94 309	GW 94 329	GW 94 349	GW 94 369	GW 94 319	GW 94 339	GW 94 359	GW 94 379
			32	GW 94 310	GW 94 330	GW 94 350	GW 94 370	GW 94 320	GW 94 340	GW 94 360	GW 94 380
	A[I/R]	6	-	GW 95 805	-	GW 95 815	-	-	-	-	
		10	-	GW 95 806	-	GW 95 816	-	-	-	-	
		13	-	GW 95 811	-	GW 95 821	-	-	-	-	
		16	-	GW 95 807	-	GW 95 817	-	-	-	-	
		20	-	GW 95 808	-	GW 95 818	-	-	-	-	
		25	-	GW 95 809	-	GW 95 819	-	-	-	-	
	A[S]	32	-	GW 95 810	-	GW 95 820	-	-	-	-	
		16	-	-	-	-	-	GW 95 847	-	GW 95 857	
		20	-	-	-	-	-	GW 95 848	-	GW 95 858	
		25	-	-	-	-	-	GW 95 849	-	GW 95 859	
	B	A	32	-	-	-	-	GW 95 850	-	GW 95 860	
			6	GW 95 105	GW 95 125	GW 95 145	GW 95 165	GW 95 115	GW 95 135	GW 95 155	GW 95 175
			10	GW 95 106	GW 95 126	GW 95 146	GW 95 166	GW 95 116	GW 95 136	GW 95 156	GW 95 176
			13	GW 95 111	GW 95 131	GW 95 151	GW 95 171	-	-	-	-
			16	GW 95 107	GW 95 127	GW 95 147	GW 95 167	GW 95 117	GW 95 137	GW 95 157	GW 95 177
			20	GW 95 108	GW 95 128	GW 95 148	GW 95 168	GW 95 118	GW 95 138	GW 95 158	GW 95 178
25			GW 95 109	GW 95 129	GW 95 149	GW 95 169	GW 95 119	GW 95 139	GW 95 159	GW 95 179	

				ΚΟΜΠΑΚΤ ΜΙΚΡΟΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΔΙΑΡΡΟΗΣ ΩΣ ΠΡΟΣ ΓΗ							
				Ρεύμα διαρροής IΔn = 30mA			Ρεύμα διαρροής IΔn = 100mA		Ρεύμα διαρροής IΔn = 300mA		
Ικανότητα διακοπής Icn [A] (EN 61009-1)	Χαρακτηριστική Καμπύλη Λειτουργίας	Κατηγορία	Όνομαστική ένταση In [A]	1P+N	2P	3P	2P	1P+N	2P		
				2 στοιχεία	2 στοιχεία	3 στοιχεία	2 στοιχεία	2 στοιχεία	2 στοιχεία		
MDC 100											
10000	C	AC	6	GW 95 005	GW 95 025	GW 95 025 MA*	-	-	GW 95 015	GW 95 035	GW 95 035 MA*
			10	GW 95 006	GW 95 026	GW 95 026 MA*	-	-	GW 95 016	GW 95 036	GW 95 036 MA*
			13	GW 95 011	GW 95 031	GW 95 031 MA*	-	-	-	-	-
			16	GW 95 007	GW 95 027	GW 95 027 MA*	-	-	GW 95 017	GW 95 037	GW 95 037 MA*
			20	GW 95 008	GW 95 028	GW 95 028 MA*	-	-	GW 95 018	GW 95 038	GW 95 038 MA*
			25	GW 95 009	GW 95 029	GW 95 029 MA*	-	-	GW 95 019	GW 95 039	GW 95 039 MA*
		32	GW 95 010	GW 95 030	GW 95 030 MA*	-	-	GW 95 020	GW 95 040	GW 95 040 MA*	
		A	6	GW 95 205	GW 95 225	GW 95 225 MA*	GW 95 245**	GW 95 785	GW 95 215	GW 95 235	GW 95 235 MA*
			10	GW 95 206	GW 95 226	GW 95 226 MA*	GW 95 246**	GW 95 786	GW 95 216	GW 95 236	GW 95 236 MA*
			13	GW 95 211	GW 95 231	GW 95 231 MA*	-	GW 95 791	-	-	-
			16	GW 95 207	GW 95 227	GW 95 227 MA*	GW 95 247**	GW 95 787	GW 95 217	GW 95 237	GW 95 237 MA*
			20	GW 95 208	GW 95 228	GW 95 228 MA*	GW 95 248**	GW 95 788	GW 95 218	GW 95 238	GW 95 238 MA*
			25	GW 95 209	GW 95 229	GW 95 229 MA*	GW 95 249**	GW 95 789	GW 95 219	GW 95 239	GW 95 239 MA*
		32	GW 95 210	GW 95 230	GW 95 230 MA*	GW 95 250**	GW 95 790	GW 95 220	GW 95 240	GW 95 240 MA*	
		A[IR]	6	-	GW 95 825	-	-	-	-	-	-
			10	-	GW 95 826	-	-	-	-	-	-
			13	-	GW 95 831	-	-	-	-	-	-
			16	-	GW 95 827	-	-	-	-	-	-
	20		-	GW 95 828	-	-	-	-	-	-	
	25		-	GW 95 829	-	-	-	-	-	-	
	32	-	GW 95 830	-	-	-	-	-	-		
	B	A	6	-	GW 95 325	-	-	GW 95 795	-	GW 95 335	
			10	-	GW 95 326	-	-	GW 95 796	-	GW 95 336	
			13	-	GW 95 331	-	-	GW 95 801	-	-	
			16	-	GW 95 327	-	-	GW 95 797	-	GW 95 337	
			20	-	GW 95 328	-	-	GW 95 798	-	GW 95 338	
			25	-	GW 95 329	-	-	GW 95 799	-	GW 95 339	
		32	-	GW 95 330	-	-	GW 95 800	-	GW 95 340		
		A[IR]	6	-	GW 95 835	-	-	-	-	-	
			10	-	GW 95 836	-	-	-	-	-	
13			-	GW 95 841	-	-	-	-	-		
16			-	GW 95 837	-	-	-	-	-		
20			-	GW 95 838	-	-	-	-	-		
25	-		GW 95 839	-	-	-	-	-			
32	-	GW 95 840	-	-	-	-	-				

* Ονομαστική τάση λειτουργίας ίση με 110V ac






** Ονομαστική τάση λειτουργίας ίση με 230V ac

ΜΠΛΟΚ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ ΔΙΑΡΡΟΗΣ (EN 61009-1 APP. G)										
BD										
BDHP										
Κατηγορία	Ρεύμα διαρροής IΔn [mA]	2P		3P		4P		2P	3P	4P
		2 στοιχεία		3,5 στοιχεία		3,5 στοιχεία		4 στοιχεία	6 στοιχεία	6 στοιχεία
		In≤25 A	In≤63 A	In≤25 A	In≤63 A	In≤25 A	In≤63 A	In≤125 A	In≤125 A	In≤125 A
AC	10	GW 94 401	-	-	-	-	-	-	-	-
	30	GW 94 402	GW 94 412	GW 94 442	GW 94 448	GW 94 422	GW 94 432	GW 95 406	GW 95 416	GW 95 426
	300	GW 94 403	GW 94 413	GW 94 443	GW 94 449	GW 94 423	GW 94 433	GW 95 408	GW 95 418	GW 95 428
	500	GW 94 404	GW 94 414	GW 94 444	GW 94 450	GW 94 424	GW 94 434	-	-	-
A	30	GW 94 502	GW 94 512	GW 94 542	GW 94 547	GW 94 522	GW 94 532	GW 95 436	GW 95 446	GW 95 456
	300	GW 94 503	GW 94 513	GW 94 543	GW 94 548	GW 94 523	GW 94 533	GW 95 438	GW 95 448	GW 95 458
	500	GW 94 504	GW 94 514	GW 94 544	GW 94 549	GW 94 524	GW 94 534	-	-	-
A[IR]	30	GW 94 566	-	GW 94 595	-	GW 94 586	-	-	-	
A[S]	300	GW 94 563	-	GW 94 598	-	GW 94 583	-	GW 95 468	GW 95 478	GW 95 488
	1000	GW 94 565	-	GW 94 600	-	GW 94 585	-	GW 95 470	GW 95 480	GW 95 490
A ρυθμ.	300-3000	-	-	-	-	-	-	-	-	GW 95 512

				ΠΡΙΖΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕ RCD		ΧΩΝΕΥΤΕΣ ΠΡΙΖΕΣ ΜΕ RCD		ΚΟΥΤΙ ΕΠΙΤΟΙΧΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ	
Όνομαστική ένταση In [A]	Ue [V]	Κατηγορία	Ρεύμα διαρροής IΔn [mA]	IP21	IP44	IP41		IP44	
16	230	A	10	GW 95 921	GW 95 923	GW 95 925		GW 95 928	
			30	GW 95 922	GW 95 924	GW 95 926			

RCCB IDP

ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

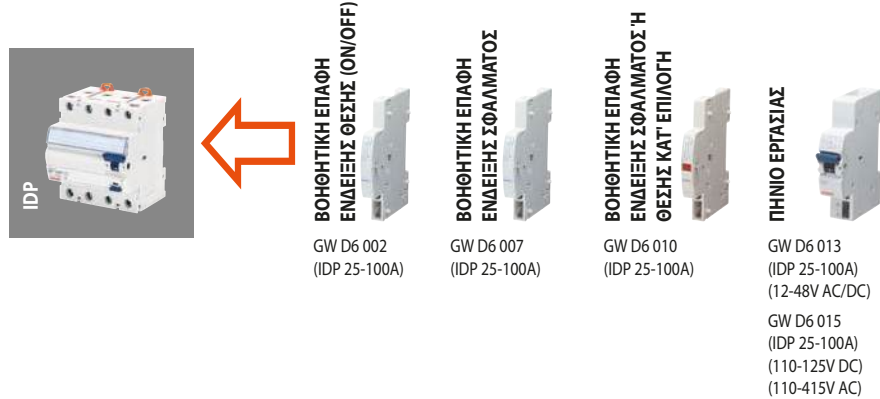
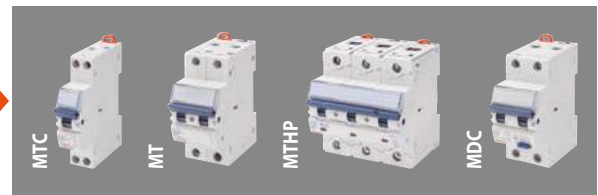
			2P		4P				
									
Ονομαστική ένταση In [A]	Κατηγορία	Ρεύμα διαρροής Idn [mA]	2 στοιχεία (ΜΔ)*	2 στοιχεία	3 στοιχεία	4 στοιχεία (ΜΔ)*	4 στοιχεία	4 στ.***	
25	AC	10	-	GW D4 001	-	-	-	-	-
		30	GW D4 617	GW D4 002	GW 94 662	GW D4 427	GW D4 102	GW D4 302	
		100	-	GW D4 003	-	-	GW D4 103	-	
		300	-	GW D4 004	GW 94 664	GW D4 429	GW D4 104	GW D4 304	
	A	10	-	GW D4 011	GW 94 866	-	-	GW D4 111	-
		30	GW D4 817	GW D4 012	GW 94 867	GW D4 439	GW D4 112	GW D4 312	
		100	-	GW D4 013	-	-	GW D4 113	-	
		300	-	GW D4 014	GW 94 869	GW D4 441	GW D4 114	GW D4 314	
	A[IR]	30	-	GW D4 202	-	-	GW D4 217	GW D4 317	-
		300	-	GW D4 203	-	-	GW D4 218	-	
	B[IR]	30	-	GW 95 701 **	-	-	GW 95 716	-	
		300	-	-	-	-	GW 95 718	-	
40	AC	30	GW D4 627	GW D4 022	GW 94 667	GW D4 431	GW D4 122	GW D4 322	
		100	-	GW D4 023	GW 94 668	-	GW D4 123	-	
		300	-	GW D4 024	GW 94 669	GW D4 433	GW D4 124	GW D4 324	
		500	-	GW D4 025	GW 94 670	-	GW D4 125	-	
	A	30	GW D4 827	GW D4 032	GW 94 897	GW D4 443	GW D4 132	GW D4 332	
		100	-	GW D4 033	GW 94 898	-	GW D4 133	-	
		300	-	GW D4 034	GW 94 899	GW D4 445	GW D4 134	GW D4 334	
		500	-	GW D4 035	GW 94 900	-	GW D4 135	-	
	A[IR]	30	-	GW D4 205	-	-	GW D4 220	GW D4 337	
		300	-	GW D4 206	-	-	GW D4 221	-	
	A[S]	300	-	GW D4 234	-	-	GW D4 249	-	
		500	-	GW D4 235	-	-	GW D4 250	-	
B[IR]	30	-	GW 95 706 **	-	-	GW 95 721	-		
	300	-	-	-	-	GW 95 723	-		
63	AC	30	-	GW D4 042	-	GW D4 435	GW D4 142	GW D4 342	
		100	-	GW D4 043	-	-	GW D4 143	-	
		300	-	GW D4 044	-	GW D4 437	GW D4 144	GW D4 344	
		500	-	GW D4 045	-	-	GW D4 145	-	
	A	30	-	GW D4 052	-	GW D4 447	GW D4 152	GW D4 352	
		100	-	GW D4 053	-	-	GW D4 153	-	
		300	-	GW D4 054	-	GW D4 449	GW D4 154	GW D4 354	
		500	-	GW D4 055	-	-	GW D4 155	-	
	A[IR]	30	-	GW D4 208	-	-	GW D4 223	GW D4 357	
		300	-	GW D4 209	-	-	GW D4 224	-	
	A[S]	300	-	GW D4 237	-	-	GW D4 252	-	
		500	-	GW D4 238	-	-	GW D4 253	-	
B[IR]	30	-	-	-	-	GW 95 726	-		
	300	-	-	-	-	GW 95 728	-		
B[S]	500	-	-	-	-	GW 95 729	-		
	300	-	-	-	-	GW 95 737	-		
80	AC	30	-	GW D4 062	-	-	GW D4 162	GW D4 362	
		100	-	GW D4 063	-	-	GW D4 163	-	
		300	-	GW D4 064	-	GW D4 437	GW D4 164	GW D4 364	
		500	-	GW D4 065	-	-	GW D4 165	-	
	A	30	-	GW D4 072	-	-	GW D4 172	-	
		100	-	GW D4 073	-	-	GW D4 173	-	
		300	-	GW D4 074	-	-	GW D4 174	-	
		500	-	GW D4 075	-	-	GW D4 175	-	
	A[S]	300	-	GW D4 240	-	-	GW D4 255	-	
		500	-	-	-	-	GW 95 731	-	
	B[IR]	30	-	-	-	-	GW 95 733	-	
		300	-	-	-	-	GW 95 735	-	
B[S]	500	-	-	-	-	GW 95 743	-		
	300	-	-	-	-	GW 95 745	-		
100	AC	30	-	GW D4 082	-	-	GW D4 182	GW D4 382	
		100	-	-	-	-	GW D4 183	-	
		300	-	GW D4 084	-	-	GW D4 184	GW D4 384	
		500	-	-	-	-	GW D4 185	-	
	A	30	-	GW D4 092	-	-	GW D4 192	-	
		100	-	GW D4 093	-	-	GW D4 193	-	
		300	-	GW D4 094	-	-	GW D4 194	-	
		500	-	-	-	-	GW D4 195	-	
	A[IR]	30	-	GW D4 211	-	-	GW D4 226	-	
		300	-	-	-	-	GW D4 227	-	
	A[S]	300	-	GW D4 243	-	-	GW D4 258	-	
		500	-	GW D4 244	-	-	GW D4 259	-	
125	AC	30	-	-	-	-	GW 95 601	-	
		300	-	-	-	-	GW 95 603	-	
		500	-	-	-	-	GW 95 604	-	
	A	30	-	-	-	-	GW 95 606	-	
		300	-	-	-	-	GW 95 608	-	
		500	-	-	-	-	GW 95 609	-	






* Μη διαθέσιμα εξαρτήματα ** 4 στοιχεία *** RCCB με ουδέτερο αριστερά

Βοηθητικά ηλεκτρικά εξαρτήματα και μπάρες

Οι βοηθητικές επαφές και τα πηνία είναι κοινά για τους μικροαυτόματους διακόπτες των σειρών ΜΤ, ΜΤC και ΜΤΗΡ καθώς επίσης και για τους διακόπτες διαρροής ΜDС. Επιτρέπουν την απλότητα, την εναλλαξιμότητα, την πολλαπλότητα χρήσεων και τον εξορθολογισμό των προϊόντων. Οι σειρά ολοκληρώνεται με τα βοηθητικά εξαρτήματα ειδικά για τη σειρά ΙDΡ.

Οι μπάρες καλωδίωσης μειώνουν το χρόνο καλωδίωσης και εργασίας, χωρίς να χρειάζονται καλώδια και ακροδέκτες. Διατίθενται σε εκδόσεις με μύτη ή με δίχαλο, με 12 στοιχεία και έως ένα μέτρο μήκος.



		ΜΠΑΡΕΣ ΜΕ ΜΥΤΗ		ΜΠΑΡΕΣ ΜΕ ΔΙΧΑΛΟ		ΜΟΝΩΜΕΝΟΣ ΑΚΡΟΔΕΚΤΗΣ ΓΙΑ ΜΠΑΡΕΣ ΜΕ ΜΥΤΗ	ΠΛΑΪΟ ΚΑΛΥΜΜΑ ΜΠΑΡΑΣ	ΚΑΛΥΜΜΑ ΑΚΡΟΔΕΚΤΩΝ
								
		12 στοιχεία	1 μέτρο	12 στοιχεία	1 μέτρο			5 τεμάχια
ΜΤ - ΜDС - ΙDΡ	1P	GW 96 984	GW 96 988	GW 96 992	GW 96 996	GW 96 961	GW 96 963	GW 96 967
	2P	GW 96 985	GW 96 989	GW 96 993	GW 96 997		GW 96 964	
	3P	GW 96 986	GW 96 990	GW 96 994	GW 96 998		GW 96 965	
	4P	GW 96 987	GW 96 991	GW 96 995	GW 96 999		GW 96 966	
Για ΜDС	Έως 6 ΜDС 1P+N / 2P	-	-	12 στοιχεία GW 96 491	-	-	-	5 τεμάχια GW 96 967
Για ΜΤC		13 στοιχεία	1 μέτρο					5 τεμάχια
	1P (γκρι)	GW 96 500	-	-	GW 96 503	-	-	GW 96 967
	1P (μπλε)	GW 96 501	-	-		-		
1P (λευκό)	-	GW 96 988	-	-		-		
Για ΙDΡ 2P	Έως 11 ΜΤC 1P+N / 2P	13 στοιχεία GW 96 507F	-	6 στοιχεία	12 στοιχεία	-	-	5 τεμάχια GW 96 967

Προστασία

Αυτή η σειρά εξαρτημάτων εγγυάται άριστη προστασία της ηλεκτρικής εγκατάστασης και των ηλεκτρικών συσκευών. Η σειρά περιλαμβάνει:

- απαγωγούς υπερτάσεων, LST
- ασφαλειοθήκες με δυνατότητα αποσύνδεσης
- ρελέ διαρροής με χωριστό τοροειδή
- διακόπτες προστασίας κινητήρων



Ασφαλειοθήκη κόμπακτ

Απαγωγοί υπερτάσεων LST

LST - ΑΠΑΓΩΓΟΙ ΥΠΕΡΤΑΣΕΩΝ						
I _{max} (kA)	ΚΛΑΣΗ 1+2		ΚΛΑΣΗ 2			
	1P+N	3P+N	1P		1P+N	3P+N
	230V	400V	230V	400V	230V	400V
20	-	-	-	-	GW D6 407 2 στοιχεία	GW D6 409 4 στοιχεία
40	-	-	GW D6 411 1 στοιχείο	GW D6 413 1 στοιχείο	GW D6 417 2 στοιχεία	GW D6 419 4 στοιχεία
			GW D6 412* 1 στοιχείο		GW D6 418* 2 στοιχεία	GW D6 420* 4 στοιχεία
			GW D6 401 2 στοιχεία	GW D6 402 4 στοιχεία	-	-
65 (I _{imp} =12,5kA)	GW D6 404* 4 στοιχεία	GW D6 405* 8 στοιχεία	-	-	-	-
100 (I _{imp} =25kA)	-	-	-	-	-	-

* Με βοηθητική επαφή

ΑΣΦΑΛΕΙΟΘΗΚΕΣ ΑΣ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗΣ



Ονομαστικό ρεύμα I _n (A)	Διαστάσεις ασφάλειας (mm)	1P	1P+N	2P	3P	3P+N
20	8.3x31.5	GW 96 206 1 στοιχείο	GW 96 216 2 στοιχεία	GW 96 301 2 στοιχεία	GW 96 306 3 στοιχεία	GW 96 311 4 στοιχεία
		GW 96 205 1 στοιχείο	GW 96 215 2 στοιχεία	GW 96 302 2 στοιχεία	GW 96 307 3 στοιχεία	GW 96 312 4 στοιχεία
32	10.3x38	-	GW 96 220 1 στοιχείο	-	-	-
		GW 96 207 1,5 στοιχεία	GW 96 217 3 στοιχεία	GW 96 303 3 στοιχεία	GW 96 308 4,5 στοιχεία	GW 96 313 6 στοιχεία
50	14x51	-	GW 96 218 4 στοιχεία	-	-	GW 96 314 8 στοιχεία
		-	-	-	-	-
100	22x58	-	-	-	-	-

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ



Ονομαστικό ρεύμα I _n (A)	3 στοιχεία
0,1 - 0,16	GW 96 751
0,16 - 0,25	GW 96 752
0,25 - 0,4	GW 96 753
0,4 - 0,63	GW 96 754
0,63 - 1	GW 96 755
1 - 1,6	GW 96 756
1,6 - 2,5	GW 96 757
2,5 - 4	GW 96 758
4 - 6,3	GW 96 759
6,3 - 10	GW 96 760
10 - 16	GW 96 761
16 - 25	GW 96 762
25 - 40	GW 96 763

ΡΕΛΕ ΔΙΑΡΡΟΗΣ



GW 96 331	3 στοιχεία
-----------	------------

ΤΟΡΟΕΙΔΗΣ (ΣΥΝΕΡΓΑΖΕΤΑΙ ΜΕ ΤΟ ΡΕΛΕ ΔΙΑΡΡΟΗΣ GW96331)



Διάμετρος (mm)	I _n max (A)	Κωδικός
35*	125	GW 96 332
80*	400	GW 96 333
110*	630	GW 96 334
110**	630	GW 96 336
210*	1600	GW 96 335
210**	1600	GW 96 337

* Μετασχηματιστής κλειστού τύπου

** Μετασχηματιστής ανοικτού τύπου

Εντολές

Οι μηχανισμοί εντολών επιτρέπουν τη σύνδεση και αποσύνδεση φορτίων και την απομόνωση του ηλεκτρικού συστήματος. Η σειρά αποτελείται από:

- ραγοδιακόπτες φορτίου
- ρελέ καστανίας
- επιτηρητές δικτύου
- τηλεχειριζόμενους διακόπτες (ρελέ ράγας)
- τηλεχειριζόμενους διακόπτες με δυνατότητα και χειροκίνητης λειτουργίας (0-auto-I)



Τηλεχειριζόμενοι διακόπτες (ρελέ ράγας)



Ραγοδιακόπτες φορτίου

ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΦΟΡΤΙΟΥ



	1P	2P	3P	4P
Όνομαστικό ρεύμα In (A)	1 στοιχείο	2 στοιχεία	3 στοιχεία	4 στοιχεία
32	GW 96 104	GW 96 114	GW 96 124	GW 96 134
40	GW 96 105	GW 96 115	GW 96 125	GW 96 135
63	GW 96 146	GW 96 156	GW 96 166	GW 96 176
80	GW 96 147	GW 96 157	GW 96 167	GW 96 177
100	GW 96 148	GW 96 158	GW 96 168	GW 96 178
125	GW 96 149	GW 96 159	GW 96 169	GW 96 179

ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΖΟΜΕΝΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (0-AUTO-I)



Όνομαστικό ρεύμα In (A)		16				
Όνομαστική τάση πηνίου (V)		8 AC	12 AC	24 AC	230 AC	
ΤΥΠΟΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	1 NA	1 στοιχείο	GW D6 601	GW D6 602	GW D6 603	GW D6 604
	2 NA	1 στοιχείο	-	-	-	GW D6 624
	4 NA	2 στοιχεία	-	GW D6 632	GW D6 633	GW D6 634
	1 CO	1 στοιχείο	GW D6 606	GW D6 608*	GW D6 610*	GW D6 611
	2 CO	2 στοιχεία	GW D6 626	GW D6 627	GW D6 629*	GW D6 630
	1 NA + 1 NC	1 στοιχείο	-	GW D6 617	GW D6 618	GW D6 619

* Επίσης και τάση DC

ΕΠΙΤΗΡΗΤΕΣ ΔΙΚΤΥΟΥ



Επιτηρητής έντασης	Τριφασικός επιτηρητής φάσης	Επιτηρητής πτώσης τάσης μονοφασικός AC/DC	Επιτηρητής πτώσης τάσης τριφασικός AC/DC
GW 96 906	GW 96 907	GW 96 908	GW 96 909

ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΖΟΜΕΝΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ (ΡΕΛΕ ΡΑΓΑΣ)



Όνομαστικό ρεύμα In (A)		20		25		40		63	
Όνομαστική τάση πηνίου (V)		24 AC	230 AC	24 AC-DC	230 AC-DC	24 AC-DC	230 AC-DC	24 AC-DC	230 AC-DC
ΤΥΠΟΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	1 NO	-	GW D6 701 1 στοιχείο	-	-	-	-	-	-
	2 NO	GW D6 702 GW D6 741*	GW D6 703 GW D6 742*	GW D6 711	GW D6 712 GW D6 751*	-	GW D6 721	-	GW D6 731
	3 NO	-	GW D6 708 2 στοιχεία	-	GW D6 713 GW D6 752*	-	GW D6 722	-	GW D6 732
	3 NO + 1 NC	-	-	-	GW D6 718 2 στοιχεία	-	-	-	GW D6 735 3 στοιχεία
	4 NO	-	GW D6 709 2 στοιχεία	GW D6 714 GW D6 753*	GW D6 715 GW D6 754*	GW D6 723	GW D6 724	GW D6 733	GW D6 734
	2 NC	-	GW D6 705 GW D6 743*	-	-	-	-	-	-
	4 NC	-	-	GW D6 716 2 στοιχεία	GW D6 717 2 στοιχεία	-	-	-	-
	1 NO + 1 NC	GW D6 706 1 στοιχείο	GW D6 707 GW D6 744*	-	-	-	-	-	-
	2 NO + 2 NC	-	-	-	-	-	GW D6 725 3 στοιχεία	-	-

* Έκδοση με χειροκίνητο χειρισμό

ΡΕΛΕ



Όνομαστικό ρεύμα In (A)		16				
Όνομαστική τάση πηνίου (V)		8 AC	12 AC	24 AC	230 AC	
ΤΥΠΟΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	1 NA	1 στοιχείο	GW D6 641	GW D6 642	GW D6 643	GW D6 644
	2 NA	1 στοιχείο	-	GW D6 657	GW D6 658	GW D6 659
	4 NA	2 στοιχεία	-	GW D6 667	GW D6 668	GW D6 669
	1 CO	1 στοιχείο	GW D6 646	GW D6 647	GW D6 648 GW D6 649*	GW D6 650
	2 CO	2 στοιχεία	-	-	GW D6 663	GW D6 664
	1 NA + 1 NC	1 στοιχείο	-	GW D6 652	GW D6 653	GW D6 654

* Τάση DC

- GWD6671: χρησιμοποιείται για συγκέντρωση των εντολών σε ένα μόνο σημείο επιτρέποντας την ταυτόχρονη ενεργοποίηση και απενεργοποίηση 2 ή περισσότερων ρελέ, ανεξάρτητα από τη θέση τους. Για να χρησιμοποιηθεί αυτή η λειτουργία, σε κάθε ρελέ πρέπει να προσαρμοστεί αυτό το εξάρτημα.

- GWD6672: χρησιμοποιείται για την ταυτόχρονη υλοποίηση 2 ή περισσότερων ομάδων ρελέ που χειρίζονται κεντρικά από ένα σημείο. Για να χρησιμοποιηθεί αυτή η λειτουργία είναι απαραίτητη η εγκατάσταση αυτού του εξαρτήματος σε κάθε ομάδα συγκεντρωμένων ρελέ.

Δεν είναι δυνατή η χρήση εξαρτημάτων με ρελέ πηνίου DC.

Χρονοδιακόπτες και διακόπτες λυκόφωτος

Χάρη στην προσαρμοστικότητα τους, οι χρονοδιακόπτες επιτρέπουν τον έλεγχο και τη διαχείριση των ηλεκτρικών φορτίων με το μεγαλύτερο δυνατό συνδυασμό εφαρμογών, προσφέροντας, απλά και φιλικά στο χρήστη, χειρισμό για τις πιο συνηθισμένες εγκαταστάσεις.



Ψηφιακοί χρονοδιακόπτες

Διακόπτες λυκόφωτος

ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΕΣ



Αναλογικά				Ψηφιακοί (ημερήσιοι και εβδομαδιαίοι)		
GW 96 830	1 NO (ημερήσιος)	Χωρίς εφεδρεία	1 στοιχείο	GW 96 844	1 CO	2 στοιχεία
GW 96 831	1 CO (ημερήσιος)	Εφεδρεία 150 ωρών	3 στοιχεία	GW 96 845	2 CO	2 στοιχεία
GW 96 832	1 CO (εβδομαδιαίος)	Εφεδρεία 150 ωρών	3 στοιχεία	GW 96 846	1 CO	1 στοιχείο
GW 96 836	1 NO (ημερήσιος)	Εφεδρεία 50 ωρών	1 στοιχείο			

ΑΣΤΡΟΝΟΜΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΛΥΚΟΦΩΤΟΣ



Χωρίς εξωτερικό αισθητήρα		Με εξωτερικό αισθητήρα	
GW 96 821		GW 96 891	1 CO 3 στοιχεία
		GW 96 892	1 NO 1 στοιχείο

ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΕΣ



Χρονοδιακόπτης πολλαπλών λειτουργιών		Ασύμμετρος χρονοδιακόπτης	
GW 96 814	1 στοιχείο	GW 96 815	1 στοιχείο

ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟΥ



Χωρίς προειδοποίηση διακοπής	
GW 96 809	1 στοιχείο

Μέτρηση

Η σειρά αναλογικών και ψηφιακών οργάνων μέτρησης αποτελείται από προϊόντα που παρακολουθούν και καταγράφουν τις βασικές παραμέτρους της ηλεκτρικής εγκατάστασης σε πραγματικό χρόνο, καθιστώντας εφικτή την άμεση λήψη πληροφοριών για τα ηλεκτρικά μεγέθη της τάσης, έντασης, ισχύος κλπ.



Πολυόργανα



Αναλυτές δικτύου

ΒΟΛΤΟΜΕΤΡΑ



Αναλογικά		3 στοιχεία	Ψηφιακά	
GW 96 861	0-300V		GW 96 867	2 στοιχεία
GW 96 862	0-500V			

ΑΜΠΕΡΟΜΕΤΡΑ



Αναλογικά		3 στοιχεία	Ψηφιακά	
GW 96 871	Άμεσα (μέγ. 10A)		GW 96 879	2 στοιχεία
GW 96 872	Άμεσα (μέγ. 20A)			
GW 96 873	Άμεσα (μέγ. 30A)			
GW 96 878	Μέσω μετασχηματιστή έντασης / 5A			

ΨΗΦΙΑΚΟΙ ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



Τριφασικοί		4 στοιχεία	Μονοφασικοί	
GW D6 806 GW D6 807 (Τύπου MID)	Άμεσα (μέγ. 80A)		GW D6 801 GW D6 802 (Τύπου MID)	1 στοιχείο
GW D6 808 GW D6 809 (Τύπου MID)	Μέσω μετασχηματιστή έντασης / 5A			

ΨΗΦΙΑΚΟΙ ΑΝΑΛΥΤΕΣ ΔΙΚΤΥΟΥ - ΠΟΛΥΟΡΓΑΝΑ



Αναλυτές δικτύου		Πολυόργανα	
GW 96 899	4 στοιχεία	GW 96 897	2 στοιχεία

Ενδεικτικές λυχνίες, μπουτόν, μετασχηματιστές, κουδούνια και βομβητές ράγας.

Οι ενδεικτικές λυχνίες ράγας και τα φωτιζόμενα μπουτόν ράγας (τεχνολογίας LED) παρέχουν φωτεινή ένδειξη ύπαρξης τάσης στο δίκτυο. Τα κουδούνια και οι βομβητές ράγας παρέχουν ηχητική ένδειξη των επιτηρούμενων από αυτά σφαλμάτων.



Ενδεικτικές λυχνίες και φωτιζόμενα μπουτόν



Κουδούνια και βομβητές

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΛΥΧΝΙΕΣ ΡΑΓΑΣ ΜΕ LED



1 στοιχείο	Un (V)	
Χρώμα LED	12-24-48 AC/DC	230 AC
Κόκκινο	GW 96 586	GW 96 581
Πράσινο	GW 96 587	GW 96 582
Κίτρινο	GW 96 588	GW 96 583
Μπλε	GW 96 589	GW 96 584
Λευκό	GW 96 590	GW 96 585
Πράσινο και κόκκινο	-	GW 96 591
Τριπλό κόκκινο	-	GW 96 592
Τριπλό (κόκκινο/πορτοκαλί/πράσινο)	-	GW 96 598

ΜΠΟΥΤΟΝ ΡΑΓΑΣ ΦΩΤΙΖΟΜΕΝΑ ΜΕ LED



1 στοιχείο		Un (V)	
Είδος επαφής	Χρώμα LED	12-24-48 AC/DC	230 AC
1 NO	Πράσινο	GW 96 570	GW 96 566
1 NC	Κόκκινο	GW 96 571	GW 96 567
1 NO + 1 NC	Πράσινο	-	GW 96 568
1 NO + 1 NC	Κόκκινο	-	GW 96 569

ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΕΣ ΓΙΑ ΚΟΥΔΟΥΝΙΑ



A (VA)	Τάση στο δευτερεύον (V)		Αρ. στοιχείων
	12	24	
5	GW 96 421	GW 96 422	2 στοιχεία
10	GW 96 423	GW 96 424	
15	GW 96 425	GW 96 426	
30	GW 96 431	GW 96 432	3 στοιχεία
40	GW 96 433	GW 96 434	

ΚΟΥΔΟΥΝΙΑ ΚΑΙ ΒΟΜΒΗΤΕΣ



Un (V)		12	230
Κουδούνια	1 στοιχείο	GW 96 401	-
		-	GW 96 402
	2 στοιχεία	-	GW 96 403
Βομβητές	1 στοιχείο	GW 96 406	-
		-	GW 96 407
	2 στοιχεία	-	GW 96 408
Κουδούνι + Βομβητής + Μετασχηματιστής	2 στοιχεία	-	GW 96 411

ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



A (VA)	Τάση στο δευτερεύον (V)		Αρ. στοιχείων
	24		
15	GW 96 321		3 στοιχεία
25	GW 96 322		
40	GW 96 323		4 στοιχεία
63	GW 96 324		6 στοιχεία

Προϊόντα για φωτοβολταϊκά συστήματα

Η σειρά 90 PV περιλαμβάνει 6 διαφορετικούς πίνακες στοιχειοσειρών που ικανοποιούν τις ξεχωριστές απαιτήσεις εγκατάστασης στον τομέα των φωτοβολταϊκών, από οικιακές μέχρι εμπορικές ή βιομηχανικές χρήσεις. Κάθε μοντέλο πίνακα στοιχειοσειρών έχει διαφορετικό αριθμό στοιχειοσειρών ή διαφορετικό επίπεδο τάσης στοιχειοσειράς.

Εκτός από τους πίνακες στοιχειοσειράς, η σειρά επίσης περιλαμβάνει προϊόντα ειδικά για την πλευρά DC του φωτοβολταϊκού συστήματος, όπως:

- διακόπτες χειρισμού
- μηχανισμούς προστασίας από υπέρταση
- ασφαλειοθήκες και ασφάλειες



Πίνακες στοιχειοσειρών



ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ DC



Μηχανισμός προστασίας από υπέρταση LST DC



Ασφαλειοθήκες DC



Έτοιμοι για σύνδεση

Οι πίνακες στοιχειοσειρών είναι πλήρεις με στυπιοθλίπτες καλωδίων και κλέμες, καθιστώντας τη σύνδεση στο σύστημα γρήγορη, εύκολη και ασφαλή. Οι στυπιοθλίπτες διατίθενται ως ανταλλακτικά, ώστε η σύνδεση του καλωδίου να μπορεί να γίνεται σύμφωνα με τις εκάστοτε ανάγκες (από πάνω, από κάτω ή από το πλάι). Διατίθενται με μονωμένες κλέμες και κλέμες γείωσης.



Δοκιμασμένοι και πιστοποιημένοι

Οι πίνακες στοιχειοσειρών έχουν δοκιμαστεί στα εργαστήρια της GEWISS και έχουν περάσει με επιτυχία όλες τις δοκιμές που προβλέπονται από τα πρότυπα EN 61439-1 και EN 61439-2 για την πιστοποίηση των προϊόντων.

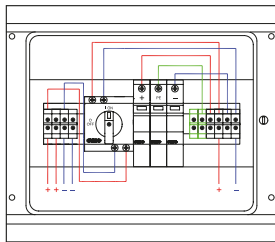


Μια σειρά ιδανική για κάθε εφαρμογή

Η σειρά 90 PV περιλαμβάνει 6 μοντέλα που ικανοποιούν και τις πιο διαφορετικές απαιτήσεις σχεδιασμού εγκαταστάσεων φωτοβολταϊκών, από οικιακές εφαρμογές μέχρι τον εμπορικό ή το βιομηχανικό τομέα. Τα διαφορετικά μοντέλα διακρίνονται με βάση τον αριθμό των στοιχειοσειρών και του επιπέδου τάσης τους.

ΣΕΙΡΑ 90 PV - ΠΡΟΚΑΛΩΔΙΩΜΕΝΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΣΕΙΡΩΝ

2 ΣΤΟΙΧΕΙΟΣΕΙΡΕΣ - 600V DC - 25A GW D9901



Προκαλωδιωμένος πίνακας για τη σύνδεση 1 ή 2 στοιχειοσειρών φωτοβολταϊκών πánελ στον αντιστροφέα.

Περιλαμβάνει:

- στεγανό πίνακα
- 1 περιστροφικό διπολικό διακόπτη φορτίου
- 1 απαγωγό υπερτάσεων με αποσπώμενα φυσίγγια

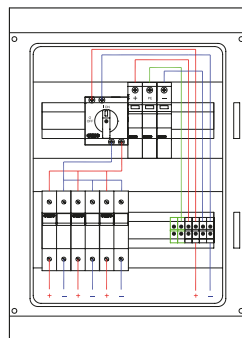
ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Πρότυπα αναφοράς:	EN 61439-1 και EN 61439-2
Αρ. στοιχείων 40CDK πίνακα:	1x12
Βαθμός προστασίας:	IP65
Κατηγορία μόνωσης:	Κλάση II
Ονομαστική τάση του διακόπτη φορτίου (Ue):	600V DC
Ονομαστικό ρεύμα του διακόπτη φορτίου (In):	25A
Ονομαστική τάση του απαγωγού υπερτάσεων (Un):	600V DC
Διατομή καλωδίου σύνδεσης:	6mm ²

ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΙΝΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟΣΕΙΡΩΝ: στυπιοθλίπτες καλωδίων (παρέχονται αποσυναρμολογημένοι) και ισοδυναμικές κλέμες.

3 ΣΤΟΙΧΕΙΟΣΕΙΡΕΣ - 600V DC - 25A

GW D9902



Προκαλωδιωμένος πίνακας για τη σύνδεση 3 στοιχειοσειρών φωτοβολταϊκών πánελ στον αντιστροφέα. Περιλαμβάνει:

- στεγανό πίνακα
- 1 περιστροφικό διπολικό διακόπτη φορτίου
- 1 απαγωγό υπερτάσεων με αποσπώμενα φυσίγγια
- 3 ασφαλειοθήκες με δυνατότητα αποσύνδεσης

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

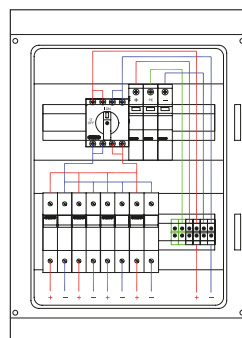
Πρότυπα αναφοράς:	EN 61439-1 και EN 61439-2
Αρ. στοιχείων 40CDK πίνακα:	2x12
Βαθμός προστασίας:	IP65
Κατηγορία μόνωσης:	Κλάση II
Ονομαστική τάση του διακόπτη φορτίου (Ue):	600V DC
Ονομαστικό ρεύμα του διακόπτη φορτίου (In):	25A
Ονομαστική τάση του απαγωγού υπερτάσεων (Un):	600V DC
Διατομή καλωδίου σύνδεσης:	6mm ²

ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΙΝΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟΣΕΙΡΩΝ: στυπιοθλίπτες καλωδίων (παρέχονται αποσυναρμολογημένοι) και ισοδυναμικές κλέμες.

NB: Δεν παρέχονται οι ασφάλειες DC.

4 ΣΤΟΙΧΕΙΟΣΕΙΡΕΣ - 600V DC - 50A

GW D9903



Προκαλωδιωμένος πίνακας για τη σύνδεση 4 στοιχειοσειρών φωτοβολταϊκών πánελ στον αντιστροφέα. Περιλαμβάνει:

- στεγανό πίνακα
- 1 περιστροφικό τετραπολικό διακόπτη φορτίου
- 1 απαγωγό υπερτάσεων με αποσπώμενα φυσίγγια
- 4 ασφαλειοθήκες με δυνατότητα αποσύνδεσης

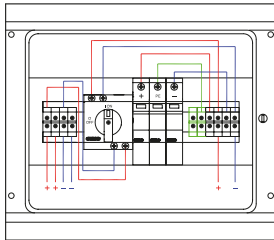
ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Πρότυπα αναφοράς:	EN 61439-1 και EN 61439-2
Αρ. στοιχείων 40CDK πίνακα:	2x12
Βαθμός προστασίας:	IP65
Κατηγορία μόνωσης:	Κλάση II
Ονομαστική τάση του διακόπτη φορτίου (Ue):	600V DC
Ονομαστικό ρεύμα του διακόπτη φορτίου (In):	50A (2 πόλοι παράλληλα)
Ονομαστική τάση του απαγωγού υπερτάσεων (Un):	600V DC
Διατομή καλωδίου σύνδεσης:	6mm ²

ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΙΝΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟΣΕΙΡΩΝ: στυπιοθλίπτες καλωδίων (παρέχονται αποσυναρμολογημένοι) και ισοδυναμικές κλέμες.

NB: Δεν παρέχονται οι ασφάλειες DC.

2 ΣΤΟΙΧΕΙΟΣΕΙΡΕΣ - 800V DC - 20A GW D9906



Προκαλωδιωμένος πίνακας για τη σύνδεση 1 ή 2 στοιχειοσειρών φωτοβολταϊκών πánελ στον αντιστροφέα. Περιλαμβάνει:

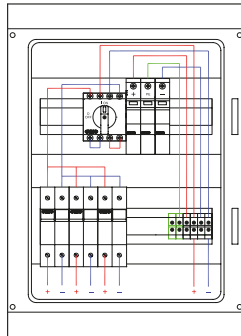
- στεγανό πίνακα
- 1 περιστροφικό διπολικό διακόπτη φορτίου
- 1 απαγωγό υπερτάσεων με αποσπώμενα φυσίγγια

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Πρότυπα αναφοράς:	EN 61439-1 και EN 61439-2
Αρ. στοιχείων 40CDK πίνακα:	1x12
Βαθμός προστασίας:	IP65
Κατηγορία μόνωσης:	Κλάση II
Ονομαστική τάση του διακόπτη φορτίου (Ue):	800V DC
Ονομαστικό ρεύμα του διακόπτη φορτίου (In):	20A
Ονομαστική τάση του απαγωγού υπερτάσεων (Un):	1000V DC
Διατομή καλωδίου σύνδεσης:	6mm ²

ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΙΝΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟΣΕΙΡΩΝ: στυπιοθλιπτες καλωδίων (παρέχονται αποσυναρμολογημένοι) και ισοδυναμικές κλέμες.

3 ΣΤΟΙΧΕΙΟΣΕΙΡΕΣ - 1000V DC - 32A GW D9907



Προκαλωδιωμένος πίνακας για τη σύνδεση 3 στοιχειοσειρών φωτοβολταϊκών πánελ στον αντιστροφέα. Περιλαμβάνει:

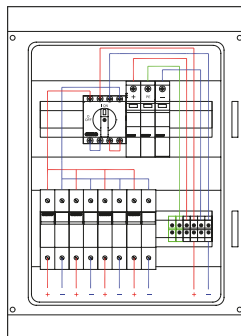
- στεγανό πίνακα
- 1 περιστροφικό τετραπολικό διακόπτη φορτίου
- 1 απαγωγό υπερτάσεων με αποσπώμενα φυσίγγια
- 3 ασφαλειοθήκες με δυνατότητα αποσύνδεσης

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Πρότυπα αναφοράς:	EN 61439-1 και EN 61439-2
Αρ. στοιχείων 40CDK πίνακα:	2x12
Βαθμός προστασίας:	IP65
Κατηγορία μόνωσης:	Κλάση II
Ονομαστική τάση του διακόπτη φορτίου (Ue):	1000V DC
Ονομαστικό ρεύμα του διακόπτη φορτίου (In):	32A (4 πόλοι σε σειρά)
Ονομαστική τάση του απαγωγού υπερτάσεων (Un):	1000V DC
Διατομή καλωδίου σύνδεσης:	6mm ²

ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΙΝΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟΣΕΙΡΩΝ: στυπιοθλιπτες καλωδίων (παρέχονται αποσυναρμολογημένοι) και ισοδυναμικές κλέμες.
NB: Δεν παρέχονται οι ασφάλειες DC.

4 ΣΤΟΙΧΕΙΟΣΕΙΡΕΣ - 1000V DC - 32A GW D9908



Προκαλωδιωμένος πίνακας για τη σύνδεση 4 στοιχειοσειρών φωτοβολταϊκών πánελ στον αντιστροφέα. Περιλαμβάνει:

- στεγανό πίνακα
- 1 περιστροφικό τετραπολικό διακόπτη φορτίου
- 1 απαγωγό υπερτάσεων με αποσπώμενα φυσίγγια
- 4 ασφαλειοθήκες με δυνατότητα αποσύνδεσης

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Πρότυπα αναφοράς:	EN 61439-1 και EN 61439-2
Αρ. στοιχείων 40CDK πίνακα:	2x12
Βαθμός προστασίας:	IP65
Κατηγορία μόνωσης:	Κλάση II
Ονομαστική τάση του διακόπτη φορτίου (Ue):	1000V DC
Ονομαστικό ρεύμα του διακόπτη φορτίου (In):	32A (4 πόλοι σε σειρά)
Ονομαστική τάση του απαγωγού υπερτάσεων (Un):	1000V DC
Διατομή καλωδίου σύνδεσης:	6mm ²

ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΙΝΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟΣΕΙΡΩΝ: στυπιοθλιπτες καλωδίων (παρέχονται αποσυναρμολογημένοι) και ισοδυναμικές κλέμες.
NB: Δεν παρέχονται οι ασφάλειες DC.

ΣΕΙΡΑ 90 PV - ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΡΑΓΑΣ ΓΙΑ ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΤΑΣΗΣ
ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΦΟΡΤΙΟΥ


Διακόπτης φορτίου κατάλληλος για εγκαταστάσεις φωτοβολταϊκών ως 32A 1000V DC

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Πρότυπα αναφοράς:	EN 60947-3
Κατηγορία χρησιμοποίησης:	DC21B / DC22B
Ονομαστική τάση μόνωσης (Ui):	1000V
Ονομαστική τάση κρουστικής αντοχής (Uimp):	8kV
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-40 έως +65°C
Μέγ. διατομή καλωδίου:	16mm ² (μόνοκλωνο η πολύκλωνο) 10mm ² (εύκαμπτο, με ακροδέκτες)

Κωδικός	Στοιχεία	Πόλοι	Κατηγορία χρησιμοποίησης	Ονομαστική τάση λειτουργίας (Ue)		
				600V DC	800V DC	1000V DC
				Ονομαστικό ρεύμα λειτουργίας (In)		
GW 96 186	3,5	2	DC21B	25A	20A	11A
			DC22B	6A	2,5A	1,5A
GW 96 187	3,5	4	DC21B	32A	32A	32A
			DC22B	27,5A	12,5A	10A

ΑΠΑΓΩΓΕΙΣ ΥΠΕΡΤΑΣΕΩΝ LST


Απαγωγείς υπερτάσεων με αποσπώμενο φυσίγιο, κατάλληλοι για εφαρμογές φωτοβολταϊκών έως 1000V DC

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Πρότυπα αναφοράς:	EN 61643-11
Τύπος:	Τύπου 2 (8/20 μs)
Ονομαστικό ρεύμα αποφόρτισης (In):	20kA
Μέγιστο ρεύμα αποφόρτισης (Imax):	40kA
Εφεδρική προστασία:	αν Icc > 100A DC, ασφάλεια τύπου gPV ≤ 20A αν Icc < 100A DC, δεν είναι απαραίτητη η προστασία

Κωδικός	Ονομαστική τάση του απαγωγού υπερτάσεως (Un)	Μέγιστη τάση συνεχούς λειτουργίας (Uc)	Επίπεδο προστασίας τάσεως σε In (Up)	Στοιχεία
GW D6 426	600V DC	700V DC	≤ 2,6kV	3
GW D6 428	1000V DC	1170V DC	≤ 4kV	3

ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΦΥΣΙΓΓΙΑ

- GW D6 446 κατάλληλο για διακόπτη GW D6 426.
- GW D6 448 κατάλληλο για διακόπτη GW D6 428.

ΑΣΦΑΛΕΙΟΘΗΚΕΣ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗΣ ΕΝ ΚΕΝΩ


Βάσεις ασφαλειοθηκών για προστασία και απομόνωση των φωτοβολταϊκών στοιχειοσειρών εν κενώ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Πρότυπα αναφοράς:	EN 60947-3
Κατηγορία χρησιμοποίησης:	DC20B
Ονομαστική τάση λειτουργίας (Ue):	1000V DC
Ονομαστικό ρεύμα (In):	20A
Μέγ. απώλεια ισχύος:	3W

Κωδικός	Πόλοι	Στοιχεία
GW 96 226	1	1
GW 96 227	2	2

ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ

Οι ασφάλειες είναι τύπου gPV, όπως απαιτείται για εφαρμογές φωτοβολταϊκών

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ


Πρότυπα αναφοράς:	IEC 60269-6
Διαστάσεις:	10,3 x 38mm
Τύπος:	gPV
Ονομαστική τάση λειτουργίας (Ue):	1000V DC
Ικανότητα διακοπής:	30kA DC

Κωδικός	Ονομαστικό ρεύμα (In)
GW 72 131	6
GW 72 132	8
GW 72 133	10
GW 72 134	12
GW 72 135	16
GW 72 136	20

Μεταλλικοί πίνακες έως 160Α

Οι σειρές CVX160 I και CVX160 E προσφέρουν ένα ευρύ φάσμα επιλογών για προστασία των εσωτερικών ηλεκτρικών εγκαταστάσεων με ένα μοντέρνο και πρακτικό σχεδιασμό.

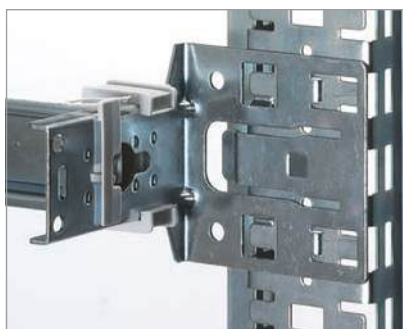
Η σειρά **CVX 160 I** αναφέρεται σε εντοιχιζόμενους πίνακες με βαθμό προστασίας έως IP40 και με ονομαστικό ρεύμα λειτουργίας 160 A ($I_n = 160 A$). Η επιλογή του πίνακα είναι απλή και γρήγορη (μόνο ένας κωδικός GW), αφού οι ράγες DIN, οι μετώπες και όλα τα εξαρτήματα στερέωσης συμπεριλαμβάνονται.

Η σειρά **CVX 160 E** αποτελείται από επίτοιχους πίνακες με βαθμό προστασίας έως IP65 επίσης ονομαστικής έντασης **160A ($I_n = 160A$)**. Διαθέτει πίνακες οι οποίοι έχουν την δυνατότητα να ανταποκριθούν στις συγκεκριμένες απαιτήσεις της κάθε εγκατάστασης και η χωρητικότητά τους κυμαίνεται από 72 έως 192 στοιχεία, με την επιλογή του κατάλληλου σετ εγκατάστασης (ύψος μετώπης 150mm ή 200mm).



Εύκολη και γρήγορη εγκατάσταση

Το αφαιρούμενο πλαίσιο επιτρέπει την καλωδίωση σε οριζόντια θέση πάνω σε πάγκο και τη μετέπειτα τοποθέτηση του καλωδιωμένου πλαισίου μέσα στον πίνακα όταν αυτή έχει ολοκληρωθεί.



Εγκατάσταση χωρίς βίδες και εργαλεία

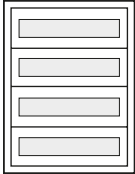
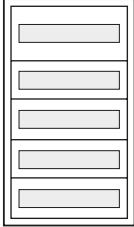
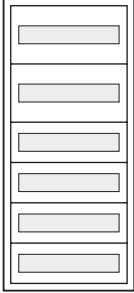



Τα υποστηρίγματα στερέωσης έχουν σχεδιαστεί για να στερεώνονται χωρίς βίδες, χάρη στα λειτουργικά προφίλ με διάτρηση. Επιπλέον, το πρωτοποριακό στήριγμα επιτρέπει τη στερέωση των ραγών DIN στα στηρίγματα και τη ρύθμισή τους ως προς το βάθος χωρίς τη χρήση εργαλείων.



Γρήγορη στερέωση της μονωτικής πρόσοψης







Οι μετώπες από πλαστικό έχουν την δυνατότητα για γρήγορη στερέωση με δύο βίδες του 1/4, ενώ δεν είναι απαραίτητη η γείωση. Για όλη τη σειρά, διατίθεται σετ για τοποθέτηση μεντεσέδων στις μετώπες.

Πίνακες επιλογής

ΒΑΣΕΙΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ CVX 160 I				
ΜΟΝΤΑΡΙΣΜΕΝΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΠΛΗΡΕΙΣ ΜΕ ΡΑΓΕΣ DIN, ΜΕΤΩΠΕΣ ΚΑΙ ΜΕ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ				
ΒΑΣΕΙΣ				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΛΑΤΗΣ (ΠxΥ)		600x600mm	600x800mm	600x1000mm
ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ In: έως 160Α Χωρητικότητα: 24 στοιχεία* ανά σειρά Εγκατάσταση: εσωτερικοί χώροι Χρώμα: Γκρι RAL 7035		ΑΡ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ EN 50022 (17,5mm)		
		96	120	144
Αριθμός σειρών x αριθμός στοιχείων		4 σειρές x 24 στοιχεία	5 σειρές x 24 στοιχεία	6 σειρές x 24 στοιχεία
				
Ύψος μετώπης με παράθυρα:	(mm)	150	200 (πρώτη σειρά) 150 (υπόλοιπες σειρές)	200 (πρώτες δύο σειρές) 150 (υπόλοιπες σειρές)
IP30	 χωρίς πόρτα	GW 47 072	GW 47 073	GW 47 074
	 πόρτα με τζάμι	GW 47 082	GW 47 083	GW 47 084
IP40	 πόρτα αδιάφανη	GW 47 087	GW 47 088	GW 47 089

* στοιχεία EN 50022 (17,5mm)

Πίνακες επιλογής

ΒΑΣΕΙΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ CVX 160 E					
ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ		ΒΑΣΕΙΣ			
In: έως 160A Χωρητικότητα: 24 στοιχεία ανά σειρά Εγκατάσταση: εσωτερικοί χώροι Χρώμα: Γκρι RAL 7035					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΛΑΤΗΣ (ΠxΥ)		600x600mm	600x800mm	600x1000mm	600x1200mm
IP30	χωρίς πόρτα 	GW 47 001 E	GW 47 002 E	GW 47 003 E	GW 47 004 E
	πόρτα με τζάμι 	GW 47 011 E	GW 47 012 E	GW 47 013 E	GW 47 014 E
IP40	πόρτα αδιάφανη 	GW 47 021 E	GW 47 022 E	GW 47 023 E	GW 47 024 E
	πόρτα με τζάμι 	GW 47 031 E	GW 47 032 E	GW 47 033 E	GW 47 034 E
IP55	πόρτα αδιάφανη 	GW 47 041 E	GW 47 042 E	GW 47 043 E	GW 47 044 E
	πόρτα αδιάφανη 	-	GW 47 062 E	GW 47 063 E	GW 47 064 E

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: οι κωδικοί δεν περιλαμβάνουν ράγα DIN και προσόψεις.

Μεταλλικοί πίνακες έως 630Α

Οι σειρές CVX 630 K και CVX 630 M προσφέρουν ένα ευρύ φάσμα επιλογών για προστασία των εσωτερικών ηλεκτρικών εγκαταστάσεων με ένα μοντέρνο και πρακτικό σχεδιασμό.

Η σειρά CVX 630 K διαθέτει τόσο επίτοιχους όσο και επιδαπέδιους πίνακες για τοποθέτηση ράγας DIN με βαθμό προστασίας IP43 και με ονομαστικό ρεύμα λειτουργίας 630 A ($I_n = 630 \text{ A}$).

Η σειρά CVX 630 M προσφέρει τόσο επίτοιχους όσο και επιδαπέδιους μονοκόμματους πίνακες με βαθμό προστασίας IP55 και με ονομαστικό ρεύμα λειτουργίας 630 A ($I_n = 630 \text{ A}$).



Ευελιξία και απλότητα

Οι CVX 630 K και CVX 630 M χρησιμοποιούν τα ίδια σετ εγκατάστασης και εξαρτήματα.



Απλή και γρήγορη καλωδίωση

Οι πίνακες διανομής στοιχείων CVX 630K είναι σχεδιασμένοι για να κάνουν τις εργασίες συναρμολόγησης και καλωδίωσης ευκολότερες και γρηγορότερες. Στην πραγματικότητα, η καλωδίωση μπορεί να εκτελεστεί τοποθετώντας την πλάτη του πίνακα σε οριζόντια θέση πάνω σε καβαλέτα και κατόπιν αφού ολοκληρωθεί να μεταφερθεί, η συνδεδεμένη πλέον, πλάτη του πίνακα στην θέση της.



Ευκολότερη τοποθέτηση και συντήρηση







Τα μεταλλικά εξαρτήματα του πίνακα εξασφαλίζουν τη γείωση μέσω επαφής, αποφεύγοντας έτσι την ανάγκη για πρόσθετες συνδέσεις.

Όλες οι προσόψεις είναι στερεωμένες με μεντεσέδες και μη αφαιρούμενες βίδες, για ευκολότερη συντήρηση του ήδη εγκατεστημένου πίνακα.

Πίνακες επιλογής

ΒΑΣΕΙΣ (ΜΕΤΑΛΛΙΚΗΣ ΕΠΙΤΟΙΧΗΣ) ΣΤΗΡΙΞΗΣ CVX 630 K							
		ΒΑΣΕΙΣ					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΛΑΤΗΣ (ΠxΥ)		600x1000mm	600x1200mm	850x1000mm		850x1200mm	
Χωρητικότητα στοιχείων	Ύψος μετώπης 150mm	144 στοιχεία (24x6)	192 στοιχεία (24x8)	144 στοιχεία (24x6)	216 στοιχεία (36x6)	192 στοιχεία (24x8)	288 στοιχεία (36x8)
	Ύψος μετώπης 200mm	120 στοιχεία (24x5)	144 στοιχεία (24x6)	120 στοιχεία (24x5)	180 στοιχεία (36x5)	144 στοιχεία (24x6)	216 στοιχεία (36x6)
Βάσεις		GW 45 004	GW 45 005	GW 45 014		GW 45 015	
Πλαϊνά		GW 45 024	GW 45 025	GW 45 024		GW 45 025	
Διαφανείς πόρτες		GW 45 104	GW 45 105	GW 45 114		GW 45 115	
Αδιάφανες πόρτες		GW 45 124	GW 45 125	GW 45 134		GW 45 135	
Εσωτερικό διαμέρισμα καλωδίων		-	-	GW 45 034		GW 45 035	
Σετ πλαϊνής επέκτασης		GW 45 504	GW 45 505	GW 45 504		GW 45 505	









ΒΑΣΕΙΣ (ΕΠΙΔΑΠΕΔΙΑΣ) ΣΤΗΡΙΞΗΣ CVX 630 K
ΒΑΣΕΙΣ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΛΑΤΗΣ (ΠxΥ)		600x1600mm	600x1800mm	600x2000mm	850x1600mm		850x1800mm		850x2000mm	
Χωρητικότητα στοιχείων	Ύψος μετώπης 150mm	240 στοιχεία (24x10)	288 στοιχεία (24x12)	312 στοιχεία (24x13)	240 στοιχεία (24x10)	360 στοιχεία (36x10)	288 στοιχεία (24x12)	432 στοιχεία (36x12)	312 στοιχεία (24x13)	468 στοιχεία (36x13)
	Ύψος μετώπης 200mm	192 στοιχεία (24x8)	216 στοιχεία (24x9)	240 στοιχεία (24x10)	192 στοιχεία (24x8)	288 στοιχεία (36x8)	216 στοιχεία (24x9)	324 στοιχεία (36x9)	240 στοιχεία (24x10)	360 στοιχεία (36x10)
Βάσεις		GW 45 007	GW 45 008	GW 45 009	GW 45 017		GW 45 018		GW 45 019	
Πλαϊνά		GW 45 027	GW 45 028	GW 45 029	GW 45 027		GW 45 028		GW 45 029	
Διαφανείς πόρτες		GW 45 107	GW 45 108	GW 45 109	GW 45 117		GW 45 118		GW 45 119	
Αδιάφανες πόρτες		GW 45 127	GW 45 128	GW 45 129	GW 45 137		GW 45 138		GW 45 139	
Εσωτερικό διαμέρισμα καλωδίων		-	-	-	GW 45 037		GW 45 038		GW 45 039	
Σετ πλαϊνής επέκτασης		GW 45 507	GW 45 508	GW 45 509	GW 45 507		GW 45 508		GW 45 509	









ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΚΑΛΩΔΙΩΝ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΛΑΤΗΣ (ΠxΥ)	400x1600mm	400x1800mm	400x2000mm
Εξωτερικό διαμέρισμα καλωδίων	 GW 45 047	GW 45 048	GW 45 049
Εσωτερικές αδιαφανείς πόρτες	 GW 45 352	GW 45 353	GW 45 354
Εξωτερικές αδιαφανείς πόρτες	 GW 45 147	GW 45 148	GW 45 149

Πίνακες επιλογής

ΒΑΣΕΙΣ (ΕΠΙΤΟΙΧΗΣ) ΣΤΗΡΙΞΗΣ CVX 630 M							
ΒΑΣΕΙΣ							
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΛΑΤΗΣ (ΠxΥ)	600x1000mm	600x1200mm	850x1000mm		850x1200mm		
Χωρητικότητα στοιχείων	Ύψος μετώπης 150mm	144 στοιχεία (24x6)	192 στοιχεία (24x8)	144 στοιχεία (24x6)	216 στοιχεία (36x6)	192 στοιχεία (24x8)	288 στοιχεία (36x8)
	Ύψος μετώπης 200mm	120 στοιχεία (24x5)	144 στοιχεία (24x6)	120 στοιχεία (24x5)	180 στοιχεία (36x5)	144 στοιχεία (24x6)	216 στοιχεία (36x6)
Πίνακας		GW 45 054	GW 45 055	GW 45 064	GW 45 065		
Πλαϊνά		GW 45 074	GW 45 075	GW 45 074	GW 45 075		
Διάτρητα πλαϊνά για εξαερισμό		GW 45 394	GW 45 395	GW 45 394	GW 45 395		
Διαφανείς πόρτες		GW 45 154	GW 45 155	GW 45 164	GW 45 165		
Αδιάφανες πόρτες		GW 45 174	GW 45 175	GW 45 184	GW 45 185		
Εσωτερικό διαμέρισμα καλωδίων		-	-	GW 45 084	GW 45 085		
Σετ πλαϊνής επέκτασης	Πλάκες 	GW 45 533	GW 45 533	GW 45 533	GW 45 533		
	Φλάντζα IP55 	GW 47 473	GW 47 473	GW 47 473	GW 47 473		



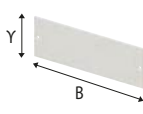









ΒΑΣΕΙΣ ΕΠΙΔΑΠΕΔΙΑΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ CVX 630 M
ΒΑΣΕΙΣ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΛΑΤΗΣ (ΠxΥ)		600x1600mm	600x1800mm	600x2000mm	850x1600mm		850x1800mm		850x2000mm	
Χωρητικότητα στοιχείων	Ύψος μετώπης 150mm	240 στοιχεία (24x10)	288 στοιχεία (24x12)	312 στοιχεία (24x13)	240 στοι- χεία (24x10)	360 στοι- χεία (36x10)	288 στοι- χεία (24x12)	432 στοι- χεία (36x12)	312 στοι- χεία (24x13)	468 στοι- χεία (36x13)
	Ύψος μετώπης 200mm	192 στοιχεία (24x8)	216 στοιχεία (24x9)	240 στοιχεία (24x10)	192 στοι- χεία (24x8)	288 στοι- χεία (36x8)	216 στοι- χεία (24x9)	324 στοι- χεία (36x9)	240 στοι- χεία (24x10)	360 στοι- χεία (36x10)
Πίνακας		GW 45 057	GW 45 058	GW 45 059	GW 45 067		GW 45 068		GW 45 069	
Πλαϊνά		GW 45 077	GW 45 078	GW 45 079	GW 45 077		GW 45 078		GW 45 079	
Διάτρητα πλαϊνά για εξαερισμό		GW 45 397	GW 45 398	GW 45 399	GW 45 397		GW 45 398		GW 45 399	
Διαφανείς πόρτες		GW 45 157	GW 45 158	GW 45 159	GW 45 167		GW 45 168		GW 45 169	
Αδιάφανες πόρτες		GW 45 177	GW 45 178	GW 45 179	GW 45 187		GW 45 188		GW 45 189	
Εσωτερικό διαμέρισμα καλωδίων		-	-	-	GW 45 087		GW 45 088		GW 45 089	
Σετ πλαϊνής επέκτασης	Πλάκες 	GW 47 472	GW 47 472	GW 47 472	GW 47 472		GW 47 472		GW 47 472	
	Φλάντζα IP55 	GW 47 473	GW 47 473	GW 47 473	GW 47 473		GW 47 473		GW 47 473	

ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΚΑΛΩΔΙΩΝ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΛΑΤΗΣ (ΠxΥ)	400x1600mm	400x1800mm	400x2000mm
Εξωτερικό διαμέρισμα καλωδίων 	GW 45 097	GW 45 098	GW 45 099
Εσωτερικές συμπαγείς πόρτες 	GW 45 352	GW 45 353	GW 45 354
Εξωτερικές συμπαγείς πόρτες 	GW 45 197	GW 45 198	GW 45 199

CVX 630 K - M ΠΙΝΑΚΕΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΕΩΣ 630Α

ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΓΙΑ ΠΙΝΑΚΕΣ CVX 630 K - M							
			Ύψος πάνελ (mm)	L= 400mm (10 στοιχ.)	L= 600mm (24 στοιχ.)	L= 850mm (36 στοιχ.)	
Σετ μετώπης με άνοιγμα και ράγα DIN		DIN EN 50022 διπλή - αλουμινίου		150	GW 45 291	GW 45 201	GW 45 206
				200	GW 45 292	GW 45 202	GW 45 207
				300	GW 45 293	GW 45 203	GW 45 208
				300 (1)	-	GW 45 204	GW 45 209
Τυφλή μετώπη				50	GW 45 341	GW 45 301	GW 45 321
				100	GW 45 342	GW 45 302	GW 45 322
				150	GW 45 343	GW 45 303	GW 45 323
				200	GW 45 344	GW 45 304	GW 45 324
				300	GW 45 345	GW 45 305	GW 45 325
				400	GW 45 346	GW 45 306	GW 45 326
				600	GW 45 347	GW 45 307	GW 45 327
800	GW 45 348	-	-				
Μετώπη για όργανα				200	-	GW 45 374	GW 45 379
Μετώπη με περσίδες				200	-	GW 45 362	GW 45 367
Ράγες DIN		DIN EN 50022 διπλή - αλουμινίου		-	-	GW 45 401	GW 45 402
Ράγα DIN με απ' ευθείας στήριξη στο πλαίσιο		DIN EN 50022		-	-	GW 45 411	GW 45 416
		DIN EN 50035		-	-	GW 45 412	GW 45 417
Πλάτες στερέωσης				200	-	GW 45 421	GW 45 431
				300	GW 45 406	-	-
				400	-	GW 45 422	GW 45 432
				600	-	GW 45 423	GW 45 433
Κλέμες γείωσης				-	GW 45 537	GW 45 538	-
Μπάρα γείωσης				-	-	GW 45 534	GW 45 535
Οριζόντια διαχωριστικά				-	-	GW 45 453	GW 45 454

(1) Ειδική έκδοση για MTX/M 160c, MTX/E 160, MTX/M 250 που συνδυάζεται με έναν πρόσθετο διακόπτη διαρροής σε σχήμα "L".

ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ		
Προσαρμογέας βάθους		GW 49 209
Ζεύγος μεντεσέδων		GW 45 532
Ζεύγος στηριγμάτων για τοποθέτηση πλαστικών καναλιών πίνακα		GW 45 521
Ζεύγος στηριγμάτων για οριζόντια τοποθέτηση κλέμματος		GW 45 526
Ζεύγος στηριγμάτων για κάθετη κλέμα		GW 45 527 (εσωτερικό διαμέρισμα καλωδίων)
		GW 45 528 (εξωτερικό διαμέρισμα καλωδίων)
Προφίλ DIN M = 2 μέτρα	EN 50022 (DIN35)	GW 47 691
	EN 50035 (G32)	GW 47 692
	EN 50024 (C30)	GW 47 693
Φλάντζα IP43	για CVX 630 K	GW 47 494
Περιστρεφόμενο χερούλι με κλειδί		GW 47 494
4 στηρίγματα για επίτοιχη στήριξη	για πίνακες CVX 630 K επίτοιχους	GW 45 536
2 στηρίγματα για επίτοιχη στήριξη	για πίνακες CVX 630 M επιδαπέδιους	GW 47 491

IEC 309 HP: συνώνυμο της τελειότητας

Η IEC 309 HP - HIGH PERFORMANCE είναι μια πλήρης σειρά από φορητούς χωνευτούς και επίτοιχους ρευματοδότες και ρευματολήπτες για ονομαστικό ρεύμα από 16A έως 125A με βαθμό προστασίας (IP44/IP54) και για το στεγανό μοντέλο (έως IP66/IP67/IP68/IP69). Το προϊόν κατατάσσεται στην κορυφή του είδους, από άποψη αξιοπιστίας, πρακτικότητας,

επιδόσεων και τεχνικών χαρακτηριστικών, όταν πρόκειται για βιομηχανικές συνδέσεις. Όλα τα προϊόντα της σειράς ξεχωρίζουν για το λειτουργικό, μοντέρνο και πρακτικό ντιζάιν που τα καθιστά αμέσως αναγνωρίσιμα και προσθέτει επιπλέον αξία σε όλο το σύστημα βιομηχανικών συνδέσεων της GEWISS. Απόλυτη προστασία, μηχανική αντοχή, εργονομία: η σειρά IEC 309 HP είναι συνώνυμο της τελειότητας.



Απόλυτη προστασία

Η GEWISS είναι ο πρώτος κατασκευαστής παγκοσμίως που προσφέρει "απόλυτη" προστασία από την είσοδο στερεών σωμάτων ή/και υγρών. Πράγματι, εκτός από τους βαθμούς προστασίας IP66/IP67, τα ευθύγραμμα φισ και πρίζες IEC 309 HP διαθέτουν επίσης δύο επιπλέον βαθμούς προστασίας - IP68 και IP69.



Ασφάλεια και ανθεκτικότητα

Τα υλικά και το σημαντικό πάχος εγγυώνται εξαιρετική αντοχή σε μηχανικές καταπονήσεις (IK09), ακόμη και σε χαμηλές θερμοκρασίες (έως -25°C). Η σειρά επιτυγχάνει σαφώς ανώτερες επιδόσεις τόσο από τις προδιαγραφές των κανονισμών, όσο και από εκείνες της αγοράς.



Πρακτικότητα, λειτουργικότητα και εργονομία

Ο εργονομικός σχεδιασμός και οι τεχνικές λεπτομέρειες καθιστούν τη νέα σειρά μοναδική: οι τεχνικές λύσεις που διαθέτει έχουν μελετηθεί για να διευκολύνουν και να επιταχύνουν τη διαδικασία της εγκατάστασης, διατηρώντας ταυτόχρονα τα χαρακτηριστικά ποιότητας και ασφάλειας που χαρακτήριζαν ανέκαθεν την GEWISS.

Καινοτόμα χαρακτηριστικά της σειράς IEC 309 HP

IEC 309 HP 16-32A



Γρήγορη αντιστροφή φάσεων

Τα μοντέλα IEC 309 HP INVERTER επιτρέπουν τη γρήγορη εναλλαγή δύο φάσεων με ένα καταβαθίδι, ώστε να αλλάξει η κατεύθυνση περιστροφής των τριφασικών κινητήρων.



Ταχύτητα σύνδεσης, απλότητα και ασφάλεια

Τα τεχνικά και λειτουργικά χαρακτηριστικά των μοντέλων ταχείας καλωδίωσης μειώνουν το χρόνο σύνδεσης στο μισό (σε σύγκριση με τα συνήθη μοντέλα). Το σύστημα χρησιμοποιεί μοχλούς που είναι εύκολοι στο άνοιγμα και το κλείσιμο και είναι χρωματιστοί ώστε να αναγνωρίζεται αμέσως η πολικότητα. Στα μοντέλα καλωδίωσης με βίδα, όλες οι βίδες είναι στραμμένες προς την ίδια κατεύθυνση και εντελώς ξεβιδωμένες.

Γρήγορο και ασφαλές κλείσιμο σε κάθε κατάσταση

Το SAFE-LOCK είναι το νέο σύστημα κλεισίματος body-grip που στηρίζεται σε σύνδεση με στροφή κατά $\frac{1}{4}$ και σύστημα αποφυγής χαλάρωσης των συνδέσεων. Η βίδα ασφαλείας $\frac{1}{4}$ στροφής δείχνει ξεκάθαρα αν το σύστημα είναι ανοιχτό ή κλειστό, ενώ μπορεί να χρησιμοποιείται ξανά και ξανά.

IEC 309 HP 63-125A



Προστασία με καουτσούκ



Μεγαλύτερος σφιγκτήρας καλωδίου



Καλωδίωση με ακροδέκτες μανδύα

Μέγιστη αντοχή στα χτυπήματα

Το κατασκευαστικό σχέδιο προβλέπει υποδοχές επιχρισμένες με καουτσούκ για προστασία των σημείων που εκτίθενται περισσότερο σε χτυπήματα και χρησιμοποιεί υψηλής ποιότητας τεχνοπολυμερή. Το σύστημα κλεισίματος body-grip περιλαμβάνει βίδες από ανοξείδωτο χάλυβα και υποδοχές από ορείχαλκο, ενσωματωμένες στον κορμό. Με τον τρόπο αυτό εξασφαλίζεται μεγαλύτερη αντοχή στα χτυπήματα, ακόμη και όταν το προϊόν χρησιμοποιείται σε αντίξοες συνθήκες χρήσης.

Σύσφιξη του καλωδίου εύκολα και με ακρίβεια

Ο στυπιοθλίπτης καλωδίου, με ακτινική σύσφιξη ακριβείας, προσφέρει τη μεγαλύτερη ποικιλία διαμέτρων στην αγορά. Χάρη στο μέγεθος του σφιγκτήρα καλωδίου, στο σχήμα και στο δακτυλιοειδές παξιμάδι με επίχρηση καουτσούκ, η σύσφιξη του καλωδίου είναι πολύ εύκολη, ακόμα και με το χέρι. Το πίσω μέρος του δακτυλιοειδούς παξιμαδιού διαθέτει μια στέρεη επιφάνεια για άνοιγμα και κλείσιμο με χρήση εργαλείων.

Ασφαλής σύνδεση

Η σύνδεση του καλωδίου σε κλέμες με βίδες έμμεσης σύσφιξης εγγυάται το μέγιστο δυνατό επίπεδο ασφάλειας, διασφαλίζοντας καλύτερη επιφάνεια και πίεση επαφής, ακόμη και με καλώδια χωρίς ακροδέκτες. Οι επιπικελωμένες αρσενικές και θηλυκές επαφές και η "ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΕΠΑΦΗ" προσφέρουν μέγιστη αξιοπιστία της ηλεκτρικής σύνδεσης.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΦΙΣ ΚΑΙ ΠΡΙΖΕΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ 16Α ΚΑΙ 32Α ΚΑΤΑ IEC 309 - IEC 309 HP

Όνομαστικό ρεύμα (In)	Όνομαστική Τάση (Un)	Συχνότητα	Πόλοι	Αναφορά h	Ευθύγραμμα φίς αρσενικά IP44/IP54		Ευθύγραμμα φίς αρσενικά IP66/IP67/IP68/IP69			
							Ταχεία καλωδίωση	Καλωδίωση με βίδα	Ταχεία καλωδίωση	Καλωδίωση με βίδα
					Ταχεία καλωδίωση	Καλωδίωση με βίδα	Ταχεία καλωδίωση	Καλωδίωση με βίδα		
16 A	100 ÷ 130 V	50 / 60 Hz	2P+E	4	GW 60 001 FH	GW 60 001 H	GW 60 023 FH	GW 60 023 H		
			3P+E	4	GW 60 002 FH	GW 60 002 H	GW 60 024 FH	GW 60 024 H		
			3P+N+E	4	GW 60 003 FH	GW 60 003 H	GW 60 025 FH	GW 60 025 H		
	200 ÷ 250 V	50 / 60 Hz	2P+E	6	GW 60 004 FH	GW 60 004 H	GW 60 026 FH	GW 60 026 H		
			3P+E	9	GW 60 005 FH	GW 60 005 H GW 60 005 WH*	GW 60 027 FH	GW 60 027 H GW 60 027 WH*		
			3P+N+E	9	GW 60 006 FH	GW 60 006 H GW 60 006 WH*	GW 60 028 FH	GW 60 028 H GW 60 028 WH*		
	380 ÷ 415 V	50 / 60 Hz	2P+E	9	GW 60 007 FH	GW 60 007 H	GW 60 029 FH	GW 60 029 H		
			3P+E	6	GW 60 008 FH	GW 60 008 H GW 60 008 WH*	GW 60 030 FH	GW 60 030 H GW 60 030 WH*		
			3P+N+E	6	GW 60 009 FH	GW 60 009 H GW 60 009 WH*	GW 60 031 FH	GW 60 031 H GW 60 031 WH*		
	480 ÷ 500 V	50 / 60 Hz	2P+E	7		GW 60 701 H		GW 60 735 H		
			3P+E	7		GW 60 100 H		GW 60 032 H		
			3P+N+E	7		GW 60 101 H		GW 60 033 H		
	600 ÷ 690 V	50 / 60 Hz	3P+E	5		GW 60 702 H		GW 60 736 H		
			3P+N+E	5		GW 60 703 H		GW 60 737 H		
			2P+E	10		GW 60 704 H		GW 60 738 H		
	> 50 V	100÷300 Hz	3P+E	10		GW 60 705 H		GW 60 739 H		
			3P+N+E	10		GW 60 706 H		GW 60 740 H		
			2P+E	2		GW 60 707 H		GW 60 741 H		
	> 50 V	> 300 ÷ 500 Hz	3P+E	2		GW 60 708 H		GW 60 742 H		
			3P+N+E	2		GW 60 709 H		GW 60 743 H		
			3P+E	11		GW 60 710 H		GW 60 744 H		
	440 ÷ 460 V	60 Hz	3P+N+E	11		GW 60 711 H		GW 60 745 H		
			3P+E	3		GW 60 712 H		GW 60 746 H		
	380 V / 440 V	50 Hz / 60 Hz	3P+N+E	3		GW 60 713 H		GW 60 747 H		
2P+E			12		GW 60 714 H		GW 60 748 H			
μετασχ.	50 / 60 Hz	3P+E	12		GW 60 715 H		GW 60 749 H			
> 50 ÷ 250V	dc	2P+E	3		GW 60 716 H		GW 60 750 H			
> 250V	dc	2P+E	8		GW 60 717 H		GW 60 751 H			
32 A	100 ÷ 130 V	50 / 60 Hz	2P+E	4	GW 60 012 FH	GW 60 012 H	GW 60 034 FH	GW 60 034 H		
			3P+E	4	GW 60 013 FH	GW 60 013 H	GW 60 035 FH	GW 60 035 H		
			3P+N+E	4	GW 60 014 FH	GW 60 014 H	GW 60 036 FH	GW 60 036 H		
	200 ÷ 250 V	50 / 60 Hz	2P+E	6	GW 60 015 FH	GW 60 015 H	GW 60 037 FH	GW 60 037 H		
			3P+E	9	GW 60 016 FH	GW 60 016 H GW 60 016 WH*	GW 60 038 FH	GW 60 038 H GW 60 038 WH*		
			3P+N+E	9	GW 60 017 FH	GW 60 017 H GW 60 017 WH*	GW 60 039 FH	GW 60 039 H GW 60 039 WH*		
	380 ÷ 415 V	50 / 60 Hz	2P+E	9	GW 60 018 FH	GW 60 018 H	GW 60 040 FH	GW 60 040 H		
			3P+E	6	GW 60 019 FH	GW 60 019 H GW 60 019 WH*	GW 60 041 FH	GW 60 041 H GW 60 041 WH*		
			3P+N+E	6	GW 60 020 FH	GW 60 020 H GW 60 020 WH*	GW 60 042 FH	GW 60 042 H GW 60 042 WH*		
	480 ÷ 500 V	50 / 60 Hz	2P+E	7		GW 60 718 H		GW 60 752 H		
			3P+E	7		GW 60 021 H		GW 60 043 H		
			3P+N+E	7		GW 60 022 H		GW 60 044 H		
	600 ÷ 690 V	50 / 60 Hz	3P+E	5		GW 60 719 H		GW 60 753 H		
			3P+N+E	5		GW 60 720 H		GW 60 754 H		
			2P+E	10		GW 60 721 H		GW 60 755 H		
	> 50 V	100÷300 Hz	3P+E	10		GW 60 722 H		GW 60 756 H		
			3P+N+E	10		GW 60 723 H		GW 60 757 H		
			2P+E	2		GW 60 724 H		GW 60 758 H		
	> 50 V	> 300 ÷ 500 Hz	3P+E	2		GW 60 725 H		GW 60 759 H		
			3P+N+E	2		GW 60 726 H		GW 60 760 H		
			3P+E	11		GW 60 727 H		GW 60 761 H		
	440 ÷ 460 V	60 Hz	3P+N+E	11		GW 60 728 H		GW 60 762 H		
			3P+E	3		GW 60 729 H		GW 60 145 H		
	380 V / 440 V	50 Hz / 60 Hz	3P+N+E	3		GW 60 730 H		GW 60 763 H		
2P+E			12		GW 60 731 H		GW 60 764 H			
μετασχ.	50 / 60 Hz	3P+E	12		GW 60 732 H		GW 60 765 H			
> 50 ÷ 250V	dc	2P+E	3		GW 60 733 H		GW 60 766 H			
> 250V	dc	2P+E	8		GW 60 734 H		GW 60 767 H			



* Ευθύγραμμα φίς αρσενικά με αντιστροφείς φάσης.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΦΙΣ ΚΑΙ ΠΡΙΖΕΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ 16Α ΚΑΙ 32Α ΚΑΤΑ IEC 309 - IEC 309 HP

Ευθύγραμμο φιν θηλυκά IP44/IP54		Ευθύγραμμο φιν θηλυκά IP66/IP67/IP68/IP69		Χωνευτές πρίζες 10° IP44/IP54		Χωνευτές πρίζες 10° IP66/IP67		ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ
Ταχεία καλωδίωση	Καλωδίωση με βίδα	Ταχεία καλωδίωση	Καλωδίωση με βίδα	Ταχεία καλωδίωση	Καλωδίωση με βίδα	Ταχεία καλωδίωση	Καλωδίωση με βίδα	
GW 62 001 FH	GW 62 001 H	GW 62 023 FH	GW 62 023 H	GW 62 201 FH	GW 62 201 H	GW 62 224 FH	GW 62 224 H	Κοινές χρήσεις
GW 62 002 FH	GW 62 002 H	GW 62 024 FH	GW 62 024 H	GW 62 202 FH	GW 62 202 H	GW 62 225 FH	GW 62 225 H	
GW 62 003 FH	GW 62 003 H	GW 62 025 FH	GW 62 025 H	GW 62 203 FH	GW 62 203 H	GW 62 226 FH	GW 62 226 H	
GW 62 004 FH	GW 62 004 H	GW 62 026 FH	GW 62 026 H	GW 62 205 FH	GW 62 205 H (**)	GW 62 227 FH	GW 62 227 H	
GW 62 005 FH	GW 62 005 H	GW 62 027 FH	GW 62 027 H	GW 62 206 FH	GW 62 206 H	GW 62 228 FH	GW 62 228 H	
GW 62 006 FH	GW 62 006 H	GW 62 028 FH	GW 62 028 H	GW 62 207 FH	GW 62 207 H	GW 62 229 FH	GW 62 229 H	
GW 62 007 FH	GW 62 007 H	GW 62 029 FH	GW 62 029 H	GW 62 208 FH	GW 62 208 H	GW 62 230 FH	GW 62 230 H	
GW 62 008 FH	GW 62 008 H	GW 62 030 FH	GW 62 030 H	GW 62 209 FH	GW 62 209 H	GW 62 231 FH	GW 62 231 H	
GW 62 009 FH	GW 62 009 H	GW 62 031 FH	GW 62 031 H	GW 62 210 FH	GW 62 210 H	GW 62 232 FH	GW 62 232 H	
	GW 62 701 H		GW 62 735 H		GW 62 801 H		GW 62 835 H	Χρήση με συγκεκριμένη τάση
	GW 62 010 H		GW 62 032 H		GW 62 211 H		GW 62 233 H	
	GW 62 011 H		GW 62 033 H		GW 62 212 H		GW 62 234 H	
	GW 62 702 H		GW 62 736 H		GW 62 802 H		GW 62 836 H	Χρήση με υψηλές συχνότητες
	GW 62 703 H		GW 62 737 H		GW 62 803 H		GW 62 837 H	
	GW 62 704 H		GW 62 738 H		GW 62 804 H		GW 62 838 H	
	GW 62 705 H		GW 62 739 H		GW 62 805 H		GW 62 839 H	
	GW 62 706 H		GW 62 740 H		GW 62 806 H		GW 62 840 H	
	GW 62 707 H		GW 62 741 H		GW 62 807 H		GW 62 841 H	
	GW 62 708 H		GW 62 742 H		GW 62 808 H		GW 62 842 H	
	GW 62 709 H		GW 62 743 H		GW 62 809 H		GW 62 843 H	
	GW 62 710 H		GW 62 744 H		GW 62 810 H		GW 62 844 H	
	GW 62 711 H		GW 62 745 H		GW 62 811 H		GW 62 845 H	
	GW 62 712 H		GW 62 746 H		GW 62 812 H		GW 62 846 H	Θαλάσσιες, λιμενικές και ναυτικές εγκαταστάσεις
	GW 62 713 H		GW 62 747 H		GW 62 813 H		GW 62 847 H	Ψυκτικοί θάλαμοι
	GW 62 714 H		GW 62 748 H		GW 62 814 H		GW 62 848 H	Μετασχηματιστές απομόνωσης
	GW 62 715 H		GW 62 749 H		GW 62 815 H		GW 62 849 H	Χρήση με συνεχές ρεύμα
	GW 62 716 H		GW 62 750 H		GW 62 816 H		GW 62 850 H	
	GW 62 717 H		GW 62 751 H		GW 62 817 H		GW 62 851 H	
GW 62 012 FH	GW 62 012 H	GW 62 034 FH	GW 62 034 H	GW 62 213 FH	GW 62 213 H	GW 62 235 FH	GW 62 235 H	
GW 62 013 FH	GW 62 013 H	GW 62 035 FH	GW 62 035 H	GW 62 214 FH	GW 62 214 H	GW 62 236 FH	GW 62 236 H	
GW 62 014 FH	GW 62 014 H	GW 62 036 FH	GW 62 036 H	GW 62 215 FH	GW 62 215 H	GW 62 237 FH	GW 62 237 H	
GW 62 015 FH	GW 62 015 H	GW 62 037 FH	GW 62 037 H	GW 62 216 FH	GW 62 216 H	GW 62 238 FH	GW 62 238 H	
GW 62 016 FH	GW 62 016 H	GW 62 038 FH	GW 62 038 H	GW 62 217 FH	GW 62 217 H	GW 62 239 FH	GW 62 239 H	Κοινές χρήσεις
GW 62 017 FH	GW 62 017 H	GW 62 039 FH	GW 62 039 H	GW 62 218 FH	GW 62 218 H	GW 62 240 FH	GW 62 240 H	
GW 62 018 FH	GW 62 018 H	GW 62 040 FH	GW 62 040 H	GW 62 219 FH	GW 62 219 H	GW 62 241 FH	GW 62 241 H	
GW 62 019 FH	GW 62 019 H	GW 62 041 FH	GW 62 041 H	GW 62 220 FH	GW 62 220 H	GW 62 242 FH	GW 62 242 H	
GW 62 020 FH	GW 62 020 H	GW 62 042 FH	GW 62 042 H	GW 62 221 FH	GW 62 221 H	GW 62 243 FH	GW 62 243 H	
	GW 62 718 H		GW 62 752 H		GW 62 818 H		GW 62 852 H	Χρήση με συγκεκριμένη τάση
	GW 62 021 H		GW 62 043 H		GW 62 222 H		GW 62 244 H	
	GW 62 022 H		GW 62 044 H		GW 62 223 H		GW 62 245 H	
	GW 62 719 H		GW 62 753 H		GW 62 819 H		GW 62 853 H	Χρήση με υψηλές συχνότητες
	GW 62 720 H		GW 62 754 H		GW 62 820 H		GW 62 854 H	
	GW 62 721 H		GW 62 755 H		GW 62 821 H		GW 62 855 H	
	GW 62 722 H		GW 62 756 H		GW 62 822 H		GW 62 856 H	
	GW 62 723 H		GW 62 757 H		GW 62 823 H		GW 62 857 H	
	GW 62 724 H		GW 62 758 H		GW 62 824 H		GW 62 858 H	
	GW 62 725 H		GW 62 759 H		GW 62 825 H		GW 62 859 H	
	GW 62 726 H		GW 62 760 H		GW 62 826 H		GW 62 860 H	
	GW 62 727 H		GW 62 761 H		GW 62 827 H		GW 62 861 H	
	GW 62 728 H		GW 62 762 H		GW 62 828 H		GW 62 862 H	
	GW 62 729 H		GW 62 128 H		GW 62 829 H		GW 62 283 H	Θαλάσσιες, λιμενικές και ναυτικές εγκαταστάσεις
	GW 62 730 H		GW 62 763 H		GW 62 830 H		GW 62 863 H	Ψυκτικοί θάλαμοι
	GW 62 731 H		GW 62 764 H		GW 62 831 H		GW 62 864 H	Μετασχηματιστές απομόνωσης
	GW 62 732 H		GW 62 765 H		GW 62 832 H		GW 62 865 H	Χρήση με συνεχές ρεύμα
	GW 62 733 H		GW 62 766 H		GW 62 833 H		GW 62 866 H	
	GW 62 734 H		GW 62 767 H		GW 62 834 H		GW 62 867 H	

(**) ΕΦΑΡΜΟΓΗ: Για χρήση σε περιορισμένο χώρο, διατίθεται κάλυμμα μειωμένων διαστάσεων (62 x 62mm), GW62204.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΦΙΣ ΚΑΙ ΠΡΙΖΕΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ 63Α ΚΑΙ 125Α ΚΑΤΑ IEC 309 - IEC 309 HP





Όνομαστικό ρεύμα (In)	Όνομαστική τάση (Un)	Συχνότητα	Πόλοι	Αναφ. h	Ευθύγραμμα φις αρσενικά IP44/IP54	Ευθύγραμμα φις αρσενικά IP66/IP67/IP68/IP69
						
					Καλωδίωση με βίδα	Καλωδίωση με βίδα
63A	100 ÷ 130V	50 / 60 Hz	2P+E	4	GW 61 013 H	GW 61 045 H
			3P+E	4	GW 61 014 H	GW 61 046 H
			3P+N+E	4	GW 61 015 H	GW 61 047 H
	200 ÷ 250V	50 / 60 Hz	2P+E	6	GW 61 016 H	GW 61 048 H
			3P+E	9	GW 61 017 H	GW 61 049 H
			3P+N+E	9	GW 61 018 H	GW 61 050 H
	380 ÷ 415V	50 / 60 Hz	2P+E	9	GW 61 019 H	GW 61 051 H
			3P+E	6	GW 61 020 H	GW 61 052 H
	480 ÷ 500V	50 / 60 Hz	3P+N+E	6	GW 61 021 H	GW 61 053 H
			2P+E	7		GW 61 056 H
			3P+E	7		GW 61 054 H
	600 ÷ 690V	50 / 60 Hz	3P+N+E	7		GW 61 055 H
			3P+E	5		GW 61 057 H
			3P+N+E	5		GW 61 058 H
	> 50V	100÷300 Hz	3P+E	10		GW 61 059 H
			3P+N+E	10		GW 61 060 H
			2P+E	10		GW 61 061 H
	> 50V	> 300 ÷ 500 Hz	2P+E	2		GW 61 062 H
			3P+E	2		GW 61 063 H
			3P+N+E	2		GW 61 064 H
	440 ÷ 460V	60 Hz	3P+E	11		GW 61 065 H
3P+N+E			11		GW 61 066 H	
> 50 ÷ 250V > 250V	D.C.	2P+E	3		GW 61 067 H	
	D.C.	2P+E	8		GW 61 068 H	
125A	100 ÷ 130V	50 / 60 Hz	2P+E	4		GW 60 664 H
			3P+E	4		GW 60 056 H
			3P+N+E	4		GW 60 057 H
	200 ÷ 250V	50 / 60 Hz	2P+E	6		GW 60 665 H
			3P+E	9		GW 60 058 H
			3P+N+E	9		GW 60 059 H
	380 ÷ 415V	50 / 60 Hz	2P+E	9		GW 60 666 H
			3P+E	6		GW 60 060 H
	480 ÷ 500V	50 / 60 Hz	3P+N+E	6		GW 60 061 H
			2P+E	7		GW 60 667 H
			3P+E	7		GW 60 062 H
	600 ÷ 690V	50 / 60 Hz	3P+N+E	7		GW 60 063 H
			3P+E	5		GW 60 668 H
			3P+N+E	5		GW 60 669 H
	> 50V	100÷300 Hz	2P+E	10		GW 60 670 H
			3P+E	10		GW 60 671 H
			3P+N+E	10		GW 60 672 H
	> 50V	> 300 ÷ 500 Hz	2P+E	2		GW 60 673 H
			3P+E	2		GW 60 674 H
			3P+N+E	2		GW 60 675 H
	440 ÷ 460V	60 Hz	3P+E	11		GW 60 676 H
3P+N+E			11		GW 60 677 H	

Σημείωση: φις με επαφή ασφαλείας


(*) πρίζες με επαφή ασφαλείας και καλωδίωση με άμεση σύσφιξη

(**) πρίζες με ελεύθερη επαφή IP67

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΦΙΣ ΚΑΙ ΠΡΙΖΕΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ 16-32-63-125A ΚΑΤΑ IEC 309

Ονομαστικό ρεύμα (In)	Ονομαστική τάση (Un)	Συχνότητα	Πόλοι	Αναφορά h	90° φις αρσενικά IP44	90° φις αρσενικά IP67	Ευθύγραμμες χωνευτές πρίζες αρσενικές IP44	Ευθύγραμμες χωνευτές πρίζες αρσενικές IP67
								
					Καλωδίωση με βίδα	Καλωδίωση με βίδα	Καλωδίωση με βίδα	Καλωδίωση με βίδα
16 A	100 ÷ 130 V	50 / 60 Hz	2P+E	4	GW 60 082	GW 60 105	GW 60 201	GW 60 223
			3P+E	4	GW 60 083	GW 60 106	GW 60 202	GW 60 224
			3P+N+E	4	GW 60 084	GW 60 107	GW 60 203	GW 60 225
	200 ÷ 250 V	50 / 60 Hz	2P+E	6	GW 60 085	GW 60 108	GW 60 204	GW 60 226
			3P+E	9	GW 60 086	GW 60 109	GW 60 205	GW 60 227
			3P+N+E	9	GW 60 087	GW 60 110	GW 60 206	GW 60 228
	380 ÷ 415 V	50 / 60 Hz	2P+E	9	GW 60 088	GW 60 111	GW 60 207	GW 60 229
			3P+E	6	GW 60 089	GW 60 112	GW 60 208	GW 60 230
			3P+N+E	6	GW 60 090	GW 60 113	GW 60 209	GW 60 231
	480 ÷ 500 V	50 / 60 Hz	3P+E	7	GW 60 091	GW 60 114	GW 60 210	GW 60 232
			3P+N+E	7	GW 60 092	GW 60 115	GW 60 211	GW 60 233
32 A	100 ÷ 130 V	50 / 60 Hz	2P+E	4	GW 60 093	GW 60 116	GW 60 212	GW 60 234
			3P+E	4	GW 60 094	GW 60 117	GW 60 213	GW 60 235
			3P+N+E	4	GW 60 095	GW 60 118	GW 60 214	GW 60 236
	200 ÷ 250 V	50 / 60 Hz	2P+E	6	GW 60 096	GW 60 119	GW 60 215	GW 60 237
			3P+E	9	GW 60 097	GW 60 120	GW 60 216	GW 60 238
			3P+N+E	9	GW 60 098	GW 60 121	GW 60 217	GW 60 239
	380 ÷ 415 V	50 / 60 Hz	2P+E	9	GW 60 099	GW 60 122	GW 60 218	GW 60 240
			3P+E	6	GW 60 101	GW 60 123	GW 60 219	GW 60 241
			3P+N+E	6	GW 60 102	GW 60 124	GW 60 220	GW 60 242
	480 ÷ 500 V	50 / 60 Hz	3P+E	7	GW 60 103	GW 60 125	GW 60 221	GW 60 243
			3P+N+E	7	GW 60 104	GW 60 126	GW 60 222	GW 60 244
	380 V / 440 V	50 Hz / 60 Hz	3P+E	3		GW 60 146		GW 60 268
63 A	100 ÷ 130 V	50 / 60 Hz	2P+E	4				
			3P+E	4				
			3P+N+E	4				
	200 ÷ 250 V	50 / 60 Hz	2P+E	6				
			3P+E	9				
			3P+N+E	9				
	380 ÷ 415 V	50 / 60 Hz	2P+E	9				
			3P+E	6				
			3P+N+E	6				
	480 ÷ 500 V	50 / 60 Hz	3P+E	7				
			3P+N+E	7				
	125 A	100 ÷ 130 V	50 / 60 Hz	3P+E	4			
3P+N+E				4				
200 ÷ 250 V		50 / 60 Hz	3P+E	9				
			3P+N+E	9				
380 ÷ 415 V		50 / 60 Hz	3P+E	6				
			3P+N+E	6				
480 ÷ 500 V		50 / 60 Hz	3P+E	7				
			3P+N+E	7				

ΠΡΙΖΕΣ ΟΙΚΙΑΚΕΣ - IP54

	Περιγραφή	Ονομαστικό ρεύμα (In)	Ονομαστική τάση (Un)	Πόλοι	Διαστάσεις (mm)	Κωδικός
	Πρίζες οικιακές, γερμανικού τύπου - IP54	16 A	230V	2P+E	85x75	GW 62 392
	Πρίζες οικιακές, γερμανικού τύπου - IP54	16 A	230V	2P+E	50x50	GW 62 393
	Πρίζες οικιακές, γαλλικού τύπου - IP54	16 A	230V	2P+E	50x50	GW 62 394



ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΦΙΣ ΚΑΙ ΠΡΙΖΕΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ 16-32-63-125A ΚΑΤΑ ΙΕC 309

90° επίτοιχες αρσενικές IP44	90° επίτοιχες αρσενικές IP67	Επίτοιχες πρίζες 10° IP44	Επίτοιχες πρίζες 10° IP67	Επίτοιχες 90° πρίζες IP44	Επίτοιχες 90° πρίζες IP67	ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ
Καλωδίωση με βίδα	Καλωδίωση με βίδα	Καλωδίωση με βίδα	Καλωδίωση με βίδα	Καλωδίωση με βίδα	Καλωδίωση με βίδα	
GW 60 401	GW 60 423	GW 62 401	GW 62 423	GW 62 474	GW 62 496	Κοινές χρήσεις
GW 60 402	GW 60 424	GW 62 402	GW 62 424	GW 62 475	GW 62 497	
GW 60 403	GW 60 425	GW 62 403	GW 62 425	GW 62 476	GW 62 498	
GW 60 404	GW 60 426	GW 62 404	GW 62 426	GW 62 477	GW 62 499	
GW 60 405	GW 60 427	GW 62 405	GW 62 427	GW 62 478	GW 62 501	
GW 60 406	GW 60 428	GW 62 406	GW 62 428	GW 62 479	GW 62 502	
GW 60 407	GW 60 429	GW 62 407	GW 62 429	GW 62 480	GW 62 503	
GW 60 408	GW 60 430	GW 62 408	GW 62 430	GW 62 481	GW 62 504	
GW 60 409	GW 60 431	GW 62 409	GW 62 431	GW 62 482	GW 62 505	
GW 60 410	GW 60 432	GW 62 410	GW 62 432	GW 62 483	GW 62 506	
GW 60 411	GW 60 433	GW 62 411	GW 62 433	GW 62 484	GW 62 507	Κοινές χρήσεις
GW 60 412	GW 60 434	GW 62 412	GW 62 434	GW 62 485	GW 62 508	
GW 60 413	GW 60 435	GW 62 413	GW 62 435	GW 62 486	GW 62 509	
GW 60 414	GW 60 436	GW 62 414	GW 62 436	GW 62 487	GW 62 510	
GW 60 415	GW 60 437	GW 62 415	GW 62 437	GW 62 488	GW 62 511	
GW 60 416	GW 60 438	GW 62 416	GW 62 438	GW 62 489	GW 62 512	
GW 60 417	GW 60 439	GW 62 417	GW 62 439	GW 62 490	GW 62 513	
GW 60 418	GW 60 440	GW 62 418	GW 62 440	GW 62 491	GW 62 514	
GW 60 419	GW 60 441	GW 62 419	GW 62 441	GW 62 492	GW 62 515	
GW 60 420	GW 60 442	GW 62 420	GW 62 442	GW 62 493	GW 62 516	
GW 60 421	GW 60 443	GW 62 421	GW 62 443	GW 62 494	GW 62 517	Ψυκτικοί θάλαμοι
GW 60 422	GW 60 444	GW 62 422	GW 62 444	GW 62 495	GW 62 518	
	GW 60 482		GW 62 556		GW 62 557	Κοινές χρήσεις
	GW 61 445		GW 63 445		GW 63 519	
	GW 61 446		GW 63 446		GW 63 520	
	GW 61 447		GW 63 447		GW 63 521	
	GW 61 448		GW 63 448		GW 63 522	
	GW 61 449		GW 63 449		GW 63 523	
	GW 61 450		GW 63 450		GW 63 524	
	GW 61 451		GW 63 451		GW 63 525	
	GW 61 452		GW 63 452		GW 63 526	
	GW 61 453		GW 63 453		GW 63 527	
	GW 61 454		GW 63 454		GW 63 528	Χρήση με συγκεκριμένη τάση
	GW 61 455		GW 63 455		GW 63 529	Κοινές χρήσεις
	GW 60 456				GW 62 530	
	GW 60 457				GW 62 531	
	GW 60 458				GW 62 532	
	GW 60 459				GW 62 533	
	GW 60 460				GW 62 534	
	GW 60 461				GW 62 535	
	GW 60 462				GW 62 536	Χρήση με συγκεκριμένη τάση
	GW 60 463				GW 62 537	

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΦΙΣ ΚΑΙ ΠΡΙΖΕΣ ΠΟΛΥ ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ 16Α ΚΑΙ 32Α ΚΑΤΑ IEC 309


Ονομαστικό ρεύμα (In)	Ονομαστική Τάση (Un)	Συχνότητα	Πόλοι	Αναφορά h	Ευθύγραμμο φισ αρσενικά IP44	90° φισ αρσενικά IP44	Ευθύγραμμες χωνευτές πρίζες αρσενικές IP44	Επίτοιχες 90° αρσενικές IP44	Ευθύγραμμο φισ θηλυκά IP44	χωνευτές 10° πρίζες IP44	χωνευτές πρίζες 10° πρίζες IP67	Επίτοιχες 10° πρίζες 10° πρίζες IP44	Επίτοιχες 90° πρίζες 10° πρίζες IP44
					Καλωδίωση με βίδα	Καλωδίωση με βίδα	Καλωδίωση με βίδα	Καλωδίωση με βίδα	Καλωδίωση με βίδα	Καλωδίωση με βίδα	Καλωδίωση με βίδα	Καλωδίωση με βίδα	Καλωδίωση με βίδα
16 A	20 ÷ 25 V	50 / 60 Hz	2P	-	GW 60 064	GW 60 127	GW 60 245	GW 60 464	GW 62 064	GW 62 265	GW 62 365	GW 62 456	GW 62 538
		50 / 60 Hz	3P	-	GW 60 065	GW 60 128	GW 60 246	GW 60 465	GW 62 065	GW 62 266	GW 62 366	GW 62 457	GW 62 539
	40 ÷ 50 V	50 / 60 Hz	2P	12	GW 60 066	GW 60 129	GW 60 247	GW 60 466	GW 62 066	GW 62 267		GW 62 458	GW 62 540
		50 / 60 Hz	3P	12	GW 60 067	GW 60 130	GW 60 248	GW 60 467	GW 62 067	GW 62 268		GW 62 459	GW 62 541
	20 ÷ 25 V και 40 ÷ 50 V	100÷200 Hz	2P	4	GW 60 068	GW 60 131	GW 60 249	GW 60 468	GW 62 068	GW 62 269		GW 62 460	GW 62 542
		100÷200 Hz	3P	4	GW 60 069	GW 60 132	GW 60 250	GW 60 469	GW 62 069	GW 62 270		GW 62 461	GW 62 543
		> 400÷500 Hz	2P	11	GW 60 070	GW 60 133	GW 60 251	GW 60 470	GW 62 070	GW 62 271		GW 62 462	GW 62 544
		> 400÷500 Hz	3P	11	GW 60 071	GW 60 134	GW 60 252	GW 60 471	GW 62 071	GW 62 272		GW 62 463	GW 62 545
20 ÷ 25 V και 40 ÷ 50 V	dc	2P	10	GW 60 072	GW 60 135	GW 60 253	GW 60 472	GW 62 072	GW 62 273		GW 62 464	GW 62 546	
32 A	20 ÷ 25 V	50 / 60 Hz	2P	-	GW 60 073	GW 60 136	GW 60 254	GW 60 473	GW 62 073	GW 62 274		GW 62 465	GW 62 547
		50 / 60 Hz	3P	-	GW 60 074	GW 60 137	GW 60 255	GW 60 474	GW 62 074	GW 62 275		GW 62 466	GW 62 548
	40 ÷ 50 V	50 / 60 Hz	2P	12	GW 60 075	GW 60 138	GW 60 256	GW 60 475	GW 62 075	GW 62 276		GW 62 467	GW 62 549
		50 / 60 Hz	3P	12	GW 60 076	GW 60 139	GW 60 257	GW 60 476	GW 62 076	GW 62 277		GW 62 468	GW 62 550
	20 ÷ 25 V και 40 ÷ 50 V	100÷200 Hz	2P	4	GW 60 077	GW 60 140	GW 60 258	GW 60 477	GW 62 077	GW 62 278		GW 62 469	GW 62 551
		100÷200 Hz	3P	4	GW 60 078	GW 60 141	GW 60 259	GW 60 478	GW 62 078	GW 62 279		GW 62 470	GW 62 552
		> 400÷500 Hz	2P	11	GW 60 079	GW 60 142	GW 60 260	GW 60 479	GW 62 079	GW 62 280		GW 62 471	GW 62 553
		> 400÷500 Hz	3P	11	GW 60 080	GW 60 143	GW 60 261	GW 60 480	GW 62 080	GW 62 281		GW 62 472	GW 62 554
	20 ÷ 25 V και 40 ÷ 50 V	dc	2P	10	GW 60 081	GW 60 144	GW 60 262	GW 60 481	GW 62 081	GW 62 282		GW 62 473	GW 62 555

ΠΟΛΥΠΡΙΖΑ



Κατηγορία	Ονομαστικό ρεύμα (In)	Ονομαστική Τάση (Un)	Πόλοι	Αναφορά h	ΕΞΟΔΟΙ			
					2 πρίζες 16A	3 πρίζες 16A	3 πρίζες 32A	
	Χωρίς καλώδιο	16 A	100 ÷ 130 V	2P+E	4	GW 64 008	GW 64 022	
			200 ÷ 250 V	3P+E	4		GW 64 023	
				2P+E	6	GW 64 010	GW 64 024	
				3P+E	9	GW 64 011	GW 64 025	
				3P+N+E	9	GW 64 012	GW 64 026	
			3P+E	9	GW 64 013	GW 64 027		
3P+N+E	6	GW 64 014	GW 64 028					
	Με καλώδιο	16 A	100 ÷ 130 V	2P+E	4		GW 64 050	
			200 ÷ 250 V	2P+E	6		GW 64 052	
				3P+E	6		GW 64 055	
				3P+N+E	6		GW 64 056	
				3P+E	6			
			3P+N+E	6				
32 A	3P+E	6			GW 64 068			



ΠΟΛΛΑΠΛΟΙ ΑΝΤΑΠΤΟΡΕΣ

Ονομαστικό ρεύμα (In)	Ονομαστική Τάση (Un)	Πόλοι	Αναφορά h	ΕΞΟΔΟΙ			Κωδικός
				2P+E 230 V~	3P+E 400 V~	3P+N+E 400 V~	
16 A	380 ÷ 415 V	3P+N+E	6	2x16A		1x16A	GW 64 059
				1x16A	1x16A	1x16A	GW 64 060
				3x16A			GW 64 062
32 A	200 ÷ 250 V	2P+E	6	1x16A	1x16A	1x16A	GW 64 063
				2x16A		1x32A	GW 64 064
				1x32A	1x32A	1x32A	GW 64 061
63 A	380 ÷ 415 V	3P+N+E	6	2x32A		1x63A	GW 64 065

ΑΝΑΣΤΡΟΦΕΑΣ ΦΑΣΗΣ							
ΕΙΣΟΔΟΣ				ΕΞΟΔΟΙ			
Ονομαστικό ρεύμα (In)	Ονομαστικό Τάση (Un)	Πόλοι	Αναφορά h	1 πρίζα		Κωδικός	
				3P+E 400 V~	3P+N+E 400 V~		
	16 A	380 ÷ 415 V	3P+E	6	1x16A		GW 64 066
			3P+N+E	6		1x16A	GW 64 067

Σημαντική ειδοποίηση: Η σειρά με τα πολύπριζα, τους αντάπτορες και τους διακλαδωτές θα πρέπει να θεωρείται ξεχωριστό τμήμα του ηλεκτρικού συστήματος, καθώς πρόκειται για προϊόντα κατάλληλα μόνο για προσωρινές, κινητές εγκαταστάσεις και συνδέσεις και όχι για μόνιμες εφαρμογές. Επιπλέον, η σειρά δεν μπορεί να χρησιμοποιείται σε περιοχές με κίνδυνο πυρκαγιάς.

ΑΝΤΑΠΤΟΡΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ										
ΕΙΣΟΔΟΣ					ΕΞΟΔΟΣ ΟΙΚΙΑΚΗΣ ΠΡΙΖΑΣ					ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΕΞΟΔΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΠΡΙΖΑΣ
Κατηγορία	Ονομαστικό ρεύμα (In)	Ονομαστικό Τάση (Un)	Πόλοι	Αναφορά h	2 έξοδοι	1 έξοδος	1 έξοδος	1 έξοδος	1 έξοδος	Κωδικός
					2P+E 16A διπλ. (P17/P11)	2P+E 16A διπλ. (P30/P17)	2P+E 10/16A Γερμανικού τύπου	2P+E 16A Γαλλικού τύπου	2P+E 13A Βρετανικού τύπου	
	16 A	200 ÷ 250 V	2P+E	6	GW 64 211					
						GW 64 212				
							GW 64 210			
								GW 64 203		
									GW 64 204	
GW 64 206 για άλλους συνδυασμούς										
	16 A	380 ÷ 415 V	3P+N+E	6	GW 64 216					
						GW 64 217				
					GW 64 207 για άλλους συνδυασμούς					
Οικιακές πρίζες	2P+E 16A 250V S17									GW 64 208
	2P+E 16A 250V Γερμανικού/Γαλλικού τύπου									GW 64 209

ΔΙΑΚΛΑΔΩΤΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ									
ΕΙΣΟΔΟΣ					ΕΞΟΔΟΣ				Κωδικός
Κατηγορία	Ονομαστικό ρεύμα (In)	Ονομαστικό Τάση (Un)	Πόλοι	Αναφορά h	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ	ΟΙΚΑΚΕΣ		2 πρίζες 2P+E 16A διπλ. (P17/P11) 1 πρίζα 2P+E 16A διπλ. (P30/P17)	
					IEC 309	2 πρίζες 2P+E 16A διπλ. (P17/P11)	1 πρίζα 2P+E 16A διπλ. (P30/P17)		
	16 A	200 ÷ 250 V	2P+E	6	•	•			GW 64 221
					•		•		GW 64 222
					•	Για 2 στοιχεία SYSTEM			GW 64 223
					•			•	GW 64 231
					•	Για 2+2 στοιχεία SYSTEM			GW 64 232
	16 A	380 ÷ 415 V	3P+N+E	6	•			•	GW 64 236
					•	Για 2+2 στοιχεία SYSTEM			GW 64 237
					•			•	GW 64 256
Καλώδιο με IEC309 φις		200 ÷ 250 V	2P+E S17	6		2P+E 16A - 230V		•	GW 64 263
Καλώδιο με οικιακό φις		200 ÷ 250 V	2P+E S17	6		2P+E 16A - 230V	Για 2+2 στοιχεία SYSTEM		GW 64 265

Σημαντική ειδοποίηση: Η σειρά με τα πολύπριζα, τους αντάπτορες και τους διακλαδωτές θα πρέπει να θεωρείται ξεχωριστό τμήμα του ηλεκτρικού συστήματος, καθώς πρόκειται για προϊόντα κατάλληλα μόνο για προσωρινές, κινητές εγκαταστάσεις και συνδέσεις και όχι για μόνιμες εφαρμογές. Επιπλέον, η σειρά δεν μπορεί να χρησιμοποιείται σε περιοχές με κίνδυνο πυρκαγιάς.

Σειρά IB: δεν υπάρχει καλύτερος από εμάς

Το σύστημα πριζών με μανδάλωση με διακόπτη, που συμμορφώνονται με το πρότυπο IEC 309, αποτελείται από τη σειρά 67 IB (κάθετες πρίζες με μανδάλωση με διακόπτη), τη σειρά 66 IB (κάθετες πρίζες με μανδάλωση με διακόπτη βαρέως τύπου), τη σειρά 44 IB (οριζόντιες πρίζες με μανδάλωση με διακόπτη, με προστασία) και τη σειρά COMBIBLOC (μικρότερου μεγέθους πρίζες με μανδάλωση με διακόπτη).

67 IB – κάθετες πρίζες

Στεγανές κάθετες πρίζες IP67 με ρεύμα από 16Α έως 63Α, διαθέσιμες σε εκδόσεις: με περιστροφικό διακόπτη (SBF), με περιστροφικό διακόπτη και ασφαλειοθήκη (CBF) και με ενσωματωμένο MCB (ΑΥΤΟΜΑΤΙΚΑ). Σχεδιασμός συνδυασμένος με υψηλών επιδόσεων μπλε προσόψεις που εγγυώνται αντοχή στα χτυπήματα, στα χημικά και στις ακτίνες UV.



66 IB – βαρέως τύπου

Η σειρά 66 IB είναι κατάλληλη για εγκατάσταση σε χώρους όπου απαιτούνται υλικά βαρέως τύπου και όπου οι συνθήκες είναι κρίσιμες, από άποψη ατμόσφαιρας, χημικών ή μηχανικών παραγόντων.



44 IB – οριζόντιες πρίζες

Η σειρά 44 IB είναι ιδανική για χρήση σε ελαφρά βιομηχανία και στον εμπορικό τομέα. Το μικρών διαστάσεων μέγεθός τους καθιστά δυνατή την τοποθέτηση μεγάλου αριθμού πριζών σε μικρό χώρο.



COMBIBLOC - μοντέλα μικρών διαστάσεων

Η σειρά COMBIBLOC είναι η σειρά πριζών με μανδάλωση βιομηχανικού τύπου με τις μικρότερες διαστάσεις στην αγορά. Χαρακτηρίζονται από τον απλό και αυτονόητο τρόπο χρήσης και τη μηχανική μανδάλωση.

Καινοτόμα χαρακτηριστικά της σειράς 67 IB

AΥΤΟΜΑΤΙΚΑ - ΜΕ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΜΙΚΡΟΑΥΤΟΜΑΤΟΥ (MCB)



Μικρότερος χώρος στον πίνακα



Ενδεικτική LED ελέγχου για κάθε γραμμή



Η επαναφορά του MCB μπορεί να γίνει με την εξωτερική λαβή

SBF - ΜΕ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟ ΔΙΑΚΟΠΤΗ, ΧΩΡΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΟΘΗΚΗ



Δυνατότητα ασφάλισης στη θέση ON/OFF



Ο διακόπτης ελέγχου εγγυάται κορυφαίες ηλεκτρικές επιδόσεις



Εύκολη καλωδίωση και συντήρηση

CBF - ΜΕ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟ ΔΙΑΚΟΠΤΗ, ΜΕ ΑΣΦΑΛΕΙΟΘΗΚΗ













Αυτόματος μηχανισμός κλεισίματος ασφαλείας



Οι ασφάλειες τήξεως αφαιρούνται αυτόματα από τη βάση



Το σύστημα ασφαλειών κλείνει χειροκίνητα

				ΚΑΘΕΤΕΣ ΠΡΙΖΕΣ - 67 IB						ΚΑΘΕΤΕΣ ΠΡΙΖΕΣ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ - 66 IB		
												
Όνομαστικό ρεύμα (In)	Όνομαστική τάση (Un)	Αρ. πόλων	Αναφορά h	Κάθετες πρίζες με MCB, χωρίς πλάτη (AUTOMATIKA) IP67	Κάθετες πρίζες με MCB, με πλάτη (AUTOMATIKA) IP67	Κάθετες πρίζες με περιστροφικό διακόπτη, χωρίς πλάτη (SBF) IP67	Κάθετες πρίζες με περιστροφικό διακόπτη, με πλάτη (SBF) IP67	Κάθετες πρίζες με ασφαλειοθήκη, χωρίς πλάτη (CBF) IP67	Κάθετες πρίζες με ασφαλειοθήκη, με πλάτη (CBF) IP67	Κάθετες πρίζες με περιστροφικό διακόπτη, χωρίς πλάτη IP66	Κάθετες πρίζες με περιστροφικό διακόπτη, με πλάτη IP66	Κάθετες πρίζες με ασφαλειοθήκη, χωρίς πλάτη IP66
16A	20 ÷ 25V	2P	χ.α.			GW 66 359 N	GW 66 259 N					GW 66 886
	100 ÷ 130V	2P+E	4	GW 66 151 N	GW 66 051 N	GW 66 301 N	GW 66 201 N	GW 66 323 N	GW 66 223 N	GW 66 535	GW 66 501	GW 66 801
		3P+E	4	GW 66 152 N	GW 66 052 N	GW 66 302 N	GW 66 202 N	GW 66 324 N	GW 66 224 N	GW 66 536	GW 66 502	GW 66 802
		3P+N+E	4	GW 66 153 N	GW 66 053 N	GW 66 303 N	GW 66 203 N	GW 66 325 N	GW 66 225 N	GW 66 537	GW 66 503	GW 66 803
	200 ÷ 250V	2P+E	6	GW 66 154 N	GW 66 054 N	GW 66 304 N	GW 66 204 N	GW 66 326 N	GW 66 226 N	GW 66 538	GW 66 504	GW 66 804
		3P+E	9	GW 66 155 N	GW 66 055 N	GW 66 305 N	GW 66 205 N	GW 66 327 N	GW 66 227 N	GW 66 539	GW 66 505	GW 66 805
		3P+N+E	9	GW 66 156 N	GW 66 056 N	GW 66 306 N	GW 66 206 N	GW 66 328 N	GW 66 228 N	GW 66 540	GW 66 506	GW 66 806
	380 ÷ 415V	2P+E	9	GW 66 157 N	GW 66 057 N	GW 66 307 N	GW 66 207 N	GW 66 329 N	GW 66 229 N	GW 66 541	GW 66 507	GW 66 807
		3P+E	6	GW 66 158 N	GW 66 058 N	GW 66 308 N	GW 66 208 N	GW 66 330 N	GW 66 230 N	GW 66 542	GW 66 508	GW 66 808
	480 ÷ 500V	3P+N+E	6	GW 66 159 N	GW 66 059 N	GW 66 309 N	GW 66 209 N	GW 66 331 N	GW 66 231 N	GW 66 543	GW 66 509	GW 66 809
3P+E		7			GW 66 310 N	GW 66 210 N	GW 66 332 N	GW 66 232 N	GW 66 544	GW 66 510	GW 66 810	
3P+N+E	7			GW 66 311 N	GW 66 211 N	GW 66 333 N	GW 66 233 N	GW 66 545	GW 66 511	GW 66 811		
32A	100 ÷ 130V	2P+E	4	GW 66 162 N	GW 66 062 N	GW 66 312 N	GW 66 212 N	GW 66 334 N	GW 66 234 N	GW 66 546	GW 66 512	GW 66 812
		3P+E	4	GW 66 163 N	GW 66 063 N	GW 66 313 N	GW 66 213 N	GW 66 335 N	GW 66 235 N	GW 66 547	GW 66 513	GW 66 813
		3P+N+E	4	GW 66 164 N	GW 66 064 N	GW 66 314 N	GW 66 214 N	GW 66 336 N	GW 66 236 N	GW 66 548	GW 66 514	GW 66 814
	200 ÷ 250V	2P+E	6	GW 66 165 N	GW 66 065 N	GW 66 315 N	GW 66 215 N	GW 66 337 N	GW 66 237 N	GW 66 549	GW 66 515	GW 66 815
		3P+E	9	GW 66 166 N	GW 66 066 N	GW 66 316 N	GW 66 216 N	GW 66 338 N	GW 66 238 N	GW 66 550	GW 66 516	GW 66 816
		3P+N+E	9	GW 66 167 N	GW 66 067 N	GW 66 317 N	GW 66 217 N	GW 66 339 N	GW 66 239 N	GW 66 551	GW 66 517	GW 66 817
	380 ÷ 415V	2P+E	9	GW 66 168 N	GW 66 068 N	GW 66 318 N	GW 66 218 N	GW 66 340 N	GW 66 240 N	GW 66 552	GW 66 518	GW 66 818
		3P+E	6	GW 66 169 N	GW 66 069 N	GW 66 319 N	GW 66 219 N	GW 66 341 N	GW 66 241 N	GW 66 553	GW 66 519	GW 66 819
	480 ÷ 500V	3P+N+E	6	GW 66 170 N	GW 66 070 N	GW 66 320 N	GW 66 220 N	GW 66 342 N	GW 66 242 N	GW 66 554	GW 66 520	GW 66 820
		3P+E	7			GW 66 321 N	GW 66 221 N	GW 66 343 N	GW 66 243 N	GW 66 555	GW 66 521	GW 66 821
3P+N+E	7			GW 66 322 N	GW 66 222 N	GW 66 344 N	GW 66 244 N	GW 66 556	GW 66 522	GW 66 822		
	3P+E	3			GW 66 357 N	GW 66 257 N	GW 66 358 N	GW 66 258 N	GW 66 557	GW 66 523	GW 66 823	
63A	100 ÷ 130V	2P+E	4			GW 67 356 N	GW 67 256 N	GW 66 345 N	GW 67 245 N		GW 66 524	
		3P+E	4			GW 67 357 N	GW 67 257 N	GW 66 346 N	GW 67 246 N		GW 66 525	
		3P+N+E	4			GW 67 358 N	GW 67 258 N	GW 66 347 N	GW 67 247 N		GW 66 526	
	200 ÷ 250V	2P+E	6			GW 67 359 N	GW 67 259 N	GW 66 348 N	GW 67 248 N		GW 66 527	
		3P+E	9			GW 67 360 N	GW 67 260 N	GW 66 349 N	GW 67 249 N		GW 66 528	
		3P+N+E	9			GW 67 361 N	GW 67 261 N	GW 66 350 N	GW 67 250 N		GW 66 529	
	380 ÷ 415V	2P+E	9			GW 67 362 N	GW 67 262 N	GW 66 351 N	GW 67 251 N		GW 66 530	
		3P+E	6			GW 67 363 N	GW 67 263 N	GW 66 352 N	GW 67 252 N		GW 66 531	
	480 ÷ 500V	3P+N+E	6			GW 67 364 N	GW 67 264 N	GW 66 353 N	GW 67 253 N		GW 66 532	
		3P+E	7			GW 67 365 N	GW 67 265 N	GW 66 354 N	GW 67 254 N		GW 66 533	
3P+N+E	7			GW 67 366 N	GW 67 266 N	GW 66 355 N	GW 67 255 N		GW 66 534			
125A	100 ÷ 130V	3P+E	4								Κάθετες επίτοιχες πρίζες με ηλεκτρική μανδάλωση και διακόπτη ασφαλείας GW 66 581	
		3P+N+E	4								GW 66 582	
	200 ÷ 250V	3P+E	9								GW 66 583	
		3P+N+E	9								GW 66 584	
	380 ÷ 415V	3P+E	6								GW 66 585	
		3P+N+E	6								GW 66 586	
480 ÷ 500V	3P+E	7								GW 66 587		
	3P+N+E	7								GW 66 588		

Οι κωδικοί με επίθημα "N" αφορούν προϊόντα της νέας σειράς κάθετων πριζών με μανδάλωση IP67 και αντιστοιχούν στους κωδικούς προϊόντος της προηγούμενης σειράς χωρίς το επίθημα "N" (πλην του μοντέλου Automatika). Συνεπώς, μπορούν να εγκατασταθούν στους πίνακες Q-DIN των προηγούμενων μοντέλων SBF, επιτρέποντας οποιαδήποτε αντικατάσταση ή τροποποίηση ακόμα και σε υφιστάμενους πίνακες. Με τους αντάπτορες GW 66 715 N για τα μοντέλα 16-32A και GW 66 716 N για τα μοντέλα 63A μπορούν να εγκατασταθούν και σε πίνακες Q-DIN ή στοιχειακές βάσεις των προηγούμενων εκδόσεων CBF IP55.

ΚΑΘΕΤΕΣ ΠΡΙΖΕΣ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ - 66 IB			ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΠΡΙΖΕΣ - 44 IB				ΠΡΙΖΕΣ ΜΙΚΡΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ COMBIBLOC				
Κάθετες πρίζες με ασφαλειοθήκη, με πλάτη IP 66	Κάθετες πρίζες για μηχανισμούς στοιχείων, με πλάτη IP 66	Κάθετες πρίζες για μηχανισμούς στοιχείων, με πλάτη IP 66	Οριζόντιες πρίζες με περιστροφικό διακόπτη, με πλάτη IP 44	Οριζόντιες πρίζες με περιστροφικό διακόπτη, με πλάτη IP 44	Οριζόντιες πρίζες με ασφαλειοθήκη, με πλάτη IP 44	Οριζόντιες πρίζες με ασφαλειοθήκη, με πλάτη IP 44	Μικρού μεγέθους πρίζες με περιστροφικό διακόπτη, με πλάτη IP 44	Μικρού μεγέθους πρίζες με περιστροφικό διακόπτη, με πλάτη IP 44	Μικρού μεγέθους πρίζες με περιστροφικό διακόπτη, με πλάτη IP 55	Μικρού μεγέθους πρίζες με περιστροφικό διακόπτη, με πλάτη IP 55	
GW 66 998											
GW 66 951	GW 66 824	GW 66 974	GW 66 101	GW 66 001	GW 66 123	GW 66 023	GW 66 423	GW 66 401	GW 66 467	GW 66 445	
GW 66 952	GW 66 825	GW 66 975	GW 66 102	GW 66 002	GW 66 124	GW 66 024	GW 66 424	GW 66 402	GW 66 468	GW 66 446	
GW 66 953	GW 66 826	GW 66 976	GW 66 103	GW 66 003	GW 66 125	GW 66 025	GW 66 425	GW 66 403	GW 66 469	GW 66 447	
GW 66 954	GW 66 827	GW 66 977	GW 66 104	GW 66 004	GW 66 126	GW 66 026	GW 66 426	GW 66 404	GW 66 470	GW 66 448	
GW 66 955	GW 66 828	GW 66 978	GW 66 105	GW 66 005	GW 66 127	GW 66 027	GW 66 427	GW 66 405	GW 66 471	GW 66 449	
GW 66 956	GW 66 829	GW 66 979	GW 66 106	GW 66 006	GW 66 128	GW 66 028	GW 66 428	GW 66 406	GW 66 472	GW 66 450	
GW 66 957	GW 66 830	GW 66 980	GW 66 107	GW 66 007	GW 66 129	GW 66 029	GW 66 429	GW 66 407	GW 66 473	GW 66 451	
GW 66 958	GW 66 831	GW 66 981	GW 66 108	GW 66 008	GW 66 130	GW 66 030	GW 66 430	GW 66 408	GW 66 474	GW 66 452	
GW 66 959	GW 66 832	GW 66 982	GW 66 109	GW 66 009	GW 66 131	GW 66 031	GW 66 431	GW 66 409	GW 66 475	GW 66 453	
GW 66 960	GW 66 833	GW 66 983	GW 66 110	GW 66 010	GW 66 132	GW 66 032					
GW 66 961	GW 66 834	GW 66 984	GW 66 111	GW 66 011	GW 66 133	GW 66 033					
GW 66 962	GW 66 835	GW 66 985	GW 66 112	GW 66 012	GW 66 134	GW 66 034	GW 66 434	GW 66 412	GW 66 478	GW 66 456	
GW 66 963	GW 66 836	GW 66 986	GW 66 113	GW 66 013	GW 66 135	GW 66 035	GW 66 435	GW 66 413	GW 66 479	GW 66 457	
GW 66 964	GW 66 837	GW 66 987	GW 66 114	GW 66 014	GW 66 136	GW 66 036	GW 66 436	GW 66 414	GW 66 480	GW 66 458	
GW 66 965	GW 66 838	GW 66 988	GW 66 115	GW 66 015	GW 66 137	GW 66 037	GW 66 437	GW 66 415	GW 66 481	GW 66 459	
GW 66 966	GW 66 839	GW 66 989	GW 66 116	GW 66 016	GW 66 138	GW 66 038	GW 66 438	GW 66 416	GW 66 482	GW 66 460	
GW 66 967	GW 66 840	GW 66 990	GW 66 117	GW 66 017	GW 66 139	GW 66 039	GW 66 439	GW 66 417	GW 66 483	GW 66 461	
GW 66 968	GW 66 841	GW 66 991	GW 66 118	GW 66 018	GW 66 140	GW 66 040	GW 66 440	GW 66 418	GW 66 484	GW 66 462	
GW 66 969	GW 66 842	GW 66 992	GW 66 119	GW 66 019	GW 66 141	GW 66 041	GW 66 441	GW 66 419	GW 66 485	GW 66 463	
GW 66 970	GW 66 843	GW 66 993	GW 66 120	GW 66 020	GW 66 142	GW 66 042	GW 66 442	GW 66 420	GW 66 486	GW 66 464	
GW 66 971	GW 66 844	GW 66 994	GW 66 121	GW 66 021	GW 66 143	GW 66 043					
GW 66 972	GW 66 845	GW 66 995	GW 66 122	GW 66 022	GW 66 144	GW 66 044					
GW 66 973	GW 66 846	GW 66 996									
GW 66 847		GW 66 866									
GW 66 848		GW 66 867									
GW 66 849		GW 66 868									
GW 66 850		GW 66 869									
GW 66 851		GW 66 870									
GW 66 852		GW 66 871									
GW 66 853		GW 66 872									
GW 66 854		GW 66 873									
GW 66 855		GW 66 874									
GW 66 856		GW 66 875									
GW 66 857		GW 66 876									
	Κάθετες εποίτοιχες πρίζες με ηλεκτρική μανδάλωση, με προστασία με διακόπτη διαρροής										
	GW 66 591										
	GW 66 592										
	GW 66 593										
	GW 66 594										
	GW 66 595										
	GW 66 596										
	GW 66 597										
	GW 66 598										

ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

		ΒΑΣΕΙΣ			ΠΙΝΑΚΕΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ				
		1 πρίζα	2 πρίζες	3 πρίζες	1 πρίζα	2 πρίζες	3 πρίζες	4 πρίζες	
ΣΕΙΡΑ 67 IB ΚΑΘΕΤΕΣ	 Κάθεταις πρίζες IP67 με περιστροφικό διακόπτη (SBF), ασφαλειοθήκη (CBF) και ΑΥΤΟΜΑΤΙΚΑ 16/32Α και SELV 24V	GW 66 690	GW 66 691	GW 66 694		GW 68 025 N (10 στοιχείων)	GW 68 010 N (14 στοιχείων)	GW 68 022 N (20 στοιχείων) 1 πρίζα 63Α 2 πρίζες 16/32Α	GW 68 015 N (20 στοιχείων)
	 Κάθεταις πρίζες IP67 με περιστροφικό διακόπτη (SBF) ή ασφαλειοθήκη (CBF) 63Α	GW 66 693							
ΣΕΙΡΑ 66 IB ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ	 Κάθεταις πρίζες IP66 βαρέως τύπου 16/32Α	GW 66 696	GW 66 697	GW 66 698					
	 Κάθεταις πρίζες IP66 βαρέως τύπου 63Α	GW 66 700							
ΣΕΙΡΑ COMBIBLOC	 Στεγανές προστατευμένες πρίζες IP44/55 μικρού μεγέθους 16/32Α				GW 66 491	GW 66 492	GW 66 493		
ΣΕΙΡΑ 44 IB ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ	 Οριζόντιες πρίζες IP44 χωρίς ασφαλειοθήκη (SBF) - 16/32Α					GW 68 006 N (14 στοιχείων) GW 68 019 N (10 στοιχείων)			GW 68 009 N (14 στοιχείων)
	 Οριζόντιες πρίζες IP44 με ασφαλειοθήκη (CBF) - 16/32Α								GW 68 014 N (20 στοιχείων)

ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ
ΒΑΣΕΙΣ ΜΕ ΠΑΡΑΘΥΡΑΚΙ
ΚΑΠΑΚΙ/ΚΟΥΤΙΑ


1 πρίζα



2 πρίζες



3 πρίζες



Καπάκι με φλάντζα



Χωνευτά κουτιά (για τούβλα και γυψοσανίδα)



Επίτοιχο κουτί

 GW 66 781
(6 στοιχείων)

 GW 66 782
(12 στοιχείων)

 GW 66 783
(18 στοιχείων)

GW 66 707

GW 66 685

 GW 66 784
(6 στοιχείων)

GW 66 498

GW 66 496

 GW 66 681
(για τοίχους με τούβλα)

 GW 66 681 PM
(για τοίχους με γυψοσανίδα)

GW 66 676

 GW 66 682
(για τοίχους με τούβλα)

 GW 66 682 PM
(για τοίχους με γυψοσανίδα)

GW 66 677



GW 27 401



GW 27 403



Σειρά IEC 309 HP



Σειρά IEC 309



Σειρά 74 PS

* Ακατάλληλα για SELV 24V

Το σύστημα βιομηχανικών πινάκων για διανομή ισχύος

Η σειρά 68 Q-DIN χρησιμοποιείται σε εμπορικά και βιομηχανικά περιβάλλοντα καθώς και σε εργοτάξια.

Έχουν τις μικρότερες διαστάσεις στην αγορά και διατίθενται τόσο κενοί όσο και καλωδιωμένοι, κατά το πρότυπο IEC 61439.

Υπάρχουν διαθέσιμα μοντέλα με 5, 10, 14 και 20 στοιχεία DIN (EN 50022), με επιπλέον χώρο DIN για 14 ή 20 στοιχεία (έως 40 συνολικά). Ο βαθμός προστασίας IP65 διασφαλίζεται επίσης από το καινοτόμο κλείσιμο της πόρτας με χερούλι.

Για πρίζες χωνευτές και με μανδάλωση, από 16 έως 63A, προστατευμένες ή στεγανές και για πρίζες οικιακού τύπου της σειράς SYSTEM.

Διατίθενται επίσης μοντέλα για στερέωση πριζών οικιακού τύπου (γερμανικού ή γαλλικού τύπου) διαστάσεων 50x50 mm.

Τη σειρά συμπληρώνει μεγάλη ποικιλία εξαρτημάτων όπως, στηρίγματα για στύλο, χερούλια μεταφοράς και κινητά υποστηρίγματα που ανταποκρίνονται σε οποιαδήποτε ανάγκη.



Έως 63A

Τα μοντέλα 20 στοιχείων δέχονται πρίζες κατά IEC 309 με ή χωρίς μανδάλωση, έως 63A, χωρίς να χρειάζονται πίνακες διαφορετικών διαστάσεων.



Περισσότερες υποδοχές DIN

Ο εσωτερικός χώρος του πίνακα επιτρέπει την τοποθέτηση έως και 20 στοιχείων ράγας DIN. Με τη χρήση του πρόσθετου στοιχείου, μπορούν να τοποθετηθούν έως 40 στοιχεία.



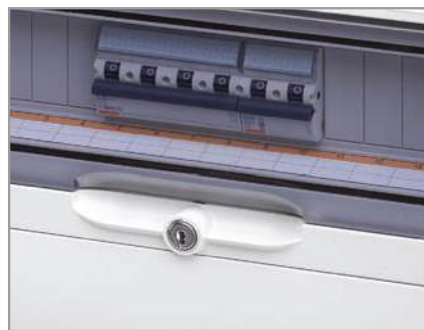
Μπουτόν έκτακτης ανάγκης

Στα μοντέλα με 10, 14 και 20 στοιχεία, μπορεί να τοποθετηθεί ένα μπουτόν έκτακτης ανάγκης στο επάνω μέρος, σε σημείο όπου είναι εύκολα αναγνωρίσιμο και προσβάσιμο.



Ευρεία και παραμετροποιήσιμη γκάμα

Η σειρά πινάκων διανομής αποτελείται από 26 κενά πλαίσια με βαθμό προστασίας IP65 για την τοποθέτηση χωνευτών πριζών και πριζών με μανδάλωση έως 63A και με αναρίθμητα συμπληρωματικά εξαρτήματα που διευρύνουν το πεδίο εφαρμογής.

































Καινοτόμες τεχνικές λύσεις

Οι πίνακες διαθέτουν πολλά καινοτόμα τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως το εργονομικό χερούλι που απλοποιεί το άνοιγμα της πόρτας και οι βίδες που λειτουργούν ως «μεντεσές» και συγκρατούν την πρόσοψη, διευκολύνοντας την καλωδίωση. Διατίθενται πρόσθετοι πίνακες με 14 και 20 στοιχεία που αυξάνουν ιδανικά το διαθέσιμο χώρο για τοποθέτηση στοιχείων.



Αμέτρητοι συνδυασμοί εξαρτημάτων

Στους πίνακες μπορεί να τοποθετηθεί κλειδαριά με μεταλλικό κύλινδρο και μανιτάρι έκτακτης ανάγκης. Είναι δυνατή η στερέωσή τους σε στύλο, ο εντοιχισμός τους ή η τοποθέτησή τους σε κινητά στηρίγματα αποτροπής ατυχημάτων.

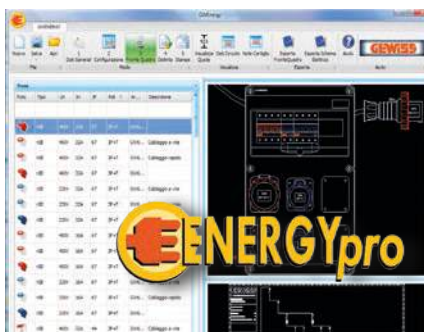
ΧΩΡΙΣ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗ				
Κατηγορία	Αρ. στοιχείων EN 50022	Κωδικός	Διάταξη	Διαμόρφωση
	5	GW 68 017 N		1 πρίζα IEC 309 16A IP44/67 ή στεγανό καπάκι GW 27 401 ή GW 27 403
		GW 68 018 N		2 πρίζες IEC 309 16A IP44/67 ή στεγανό καπάκι GW 27401 ή GW 27403
		GW 68 001 N		3 πρίζες IEC 309 16A IP44/67 ή στεγανό καπάκι GW 27401 ή GW 27403
		GW 68 031 N		3 πρίζες IEC 309 16A IP44/67 ή στεγανό καπάκι GW 27 401 και αντικραδασμικό πλαίσιο
		GW 68 020 N		2 πρίζες IEC 309 16-32A IP44/67 ή στεγανό καπάκι GW 27401 ή GW 27403
		GW 68 026 N		4 πρίζες οικιακού τύπου 50x50mm IP54
		GW 68 032 N		4 πρίζες οικιακού τύπου 50x50mm IP54 και αντικραδασμικό πλαίσιο
	10	GW 68 002 N		Κενό
		GW 68 003 N		2 πρίζες IEC 309 16A μέγ. 3P+E IP44/67 ή στεγανό καπάκι GW 27 401 2 πρίζες IEC 309 16-32A IP44/67 ή στεγανό καπάκι GW 27401 - GW 27403
		GW 68 019 N		2 οριζόντιες πρίζες με μανδάλωση της σειράς 44 IB 16-32A IP44 με περιστροφικό διακόπτη (SBF)
		GW 68 025 N		2 κατακόρυφες πρίζες με μανδάλωση της σειράς 67 IB 16-32A IP67
		GW 68 027 N		3 πρίζες οικιακού τύπου 50x50mm IP54 2 πρίζες IEC 309 16-32A IP44/67
	14	GW 68 004 N		Κενό
		GW 68 005 N		3 πρίζες IEC 309 16-32A IP44/67 ή στεγανό καπάκι GW 27 401
		GW 68 006 N		2 οριζόντιες πρίζες με μανδάλωση της σειράς 44 IB 16-32A IP44 με περιστροφικό διακόπτη (SBF)
		GW 68 007 N		Κενό
		GW 68 008 N		6 πρίζες IEC 309 16-32A IP44/67 ή στεγανό καπάκι GW 27401 ή GW 27403
		GW 68 009 N		4 οριζόντιες πρίζες με μανδάλωση της σειράς 44 IB 16-32A IP44 με περιστροφικό διακόπτη (SBF)
		GW 68 010 N		3 κατακόρυφες πρίζες με μανδάλωση της σειράς 67 IB 16-32A IP67
	20	GW 68 012 N		Κενό
		GW 68 013 N		8 πρίζες IEC 309 16-32A IP44/67 ή στεγανό καπάκι GW 27401 ή GW 27403
		GW 68 021 N		4 πρίζες IEC 309 16-32A IP44/67 ή στεγανό καπάκι GW 27401 ή GW 27403 2 πρίζες IEC 309 63A
		GW 68 014 N		4 οριζόντιες πρίζες με μανδάλωση της σειράς 44 IB 16-32A IP44 με ασφαλειοθήκη (CBF)
		GW 68 015 N		4 κατακόρυφες πρίζες με μανδάλωση της σειράς 67 IB 16-32A IP67 4 πρίζες IEC 309 2P+E 16A IP44/67 ή στεγανό καπάκι GW 27401 - GW 27403
		GW 68 022 N		2 κατακόρυφες πρίζες με μανδάλωση της σειράς 67 IB 16-32A IP67 1 κατακόρυφη πρίζες με μανδάλωση της σειράς 67 IB 63A IP67
	14	GW 68 023 N		πρόσθετο στοιχείο 14 θέσεων
	20	GW 68 024 N		πρόσθετο στοιχείο 20 θέσεων

ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗ

Κατηγορία	Αρ. στοιχείων EN 50022	Κωδικός	Διάταξη	Εξοπλισμός	Κωδικός	Διάταξη	Εξοπλισμός
	5	GW 68 212 N	DBO	1 πρίζα οικιακού τύπου 13A αγγλικού τύπου	GW 68 227 N	DBO	1 πρίζα IEC 309 2P+E 16A IP44 230V
		GW 68 225 N	DBO	1 πρίζα IEC 309 2P+E 16A IP44 230V 1 πρίζα σούκο οικιακού τύπου 10/16A	GW 68 226 N	DBO	1 πρίζα IEC 309 2P+E 16A IP44 230V 1 - πρίζες IEC 309 3P+E 16A IP44 400V
		GW 68 224 N	DBO	1 πρίζα IEC 309 2P+E 16A IP44 230V 1 - πρίζες IEC 309 3P+E 16A IP44 400V 1 πρίζα σούκο οικιακού τύπου 10/16A			
	10	GW 68 202 N	DBO	2 πρίζες σειράς GW IEC 309 2P+T 16A IP44 230V 1 πρίζα IEC 309 3P+E 16A IP44 400V 1 πρίζα οικιακού τύπου 10/16A σούκο	GW 68 228 N	DBO	1 πρίζα IEC 309 2P+E 16A IP44 230V 1 - πρίζες IEC 309 3P+E 16A IP44 400V 1 πρίζα IEC 309 3P+N+E 16A IP44 400V 1 πρίζα σούκο οικιακού τύπου 10/16A
		GW 68 232 N	DBO	2 κατακ. πρίζες με μανδάλ. 2P+E 16A IP67 230V με περιστροφικό διακόπτη	GW 68 233 N	DBO	1 κατακ. πρίζες με μανδάλ. 2P+E 16A IP67 230V 1 κατακ. πρίζες με μανδάλ. 3P+E 16A IP67 400V με περιστροφικό διακόπτη
	14	GW 68 205 N	DBO	2 πρίζες IEC 309 2P+E 16A IP67 230V 1 - πρίζες IEC 309 3P+E 16A IP67 400V			
		GW 68 229 N	DBO	2 πρίζες IEC 309 2P+E 16A IP44 230V 1 - πρίζες IEC 309 3P+E 16A IP44 400V 1 πρίζα IEC 309 3P+N+E 16A IP44 400V 1 - πρίζες IEC 309 3P+E 32A IP44 400V 1 πρίζα σούκο οικιακού τύπου 10/16A	GW 68 206 N	DBO	2 πρίζες οικιακές γερμανικού τύπου 16A 2 πρίζες IEC 309 2P+E 16A IP44 230V 2 - πρίζες IEC 309 3P+E 16A IP44 400V με 25m καλώδιο H07 RN-F, φικς 3P+N+E 16A IP44 400V και μεταλλική βάση μεταφοράς με στροφέιο καλωδίου
		GW 68 206 N	DBO	2 κατακ. πρίζες με μανδάλωση 2P+E 16A IP67 230V 2 κατακ. πρίζες με μανδάλωση 3P+E 16A IP67 400V με περιστροφικό διακόπτη	GW 68 230 N	DBO	2 κατακ. πρίζες με μανδάλωση ΑΥΤΟΜΑΤΙΚΑ 2P+E 16A IP67 230V 1 κατακ. πρίζες με μανδάλωση ΑΥΤΟΜΑΤΙΚΑ 3P+N+E 16A IP67 400V
		GW 68 231 N	DBO	1 κατακ. πρίζες με μανδάλωση ΑΥΤΟΜΑΤΙΚΑ 2P+E 16A IP67 230V 2 κατακ. πρίζες με μανδάλωση ΑΥΤΟΜΑΤΙΚΑ 3P+N+E 16A IP67 400V			
	20	GW 68 208 N	DBO	2 κατακ. πρίζες με μανδάλωση 2P+E 16A IP67 230V 1 κατακ. πρίζες με μανδάλωση 3P+E 16A IP67 400V 1 κατακ. πρίζες με μανδάλωση 3P+E 32A IP67 400V με περιστροφικό διακόπτη			

Ένα πλήρες και ευέλικτο σύστημα για κάθε εργοτάξιο

Η σειρά 68 ACS αποτελεί μια μοναδική λύση για χώρους εργοταξίων, αποτελούμενη από πίνακες συμμορφούμενους με το πρότυπο EN61439-4. Με εξαρτήματα φωτισμού και σηματοδότησης: μια ολοκληρωμένη σειρά προϊόντων που ικανοποιεί κάθε ανάγκη ηλεκτρικής εγκατάστασης, από το μικρότερο εργοτάξιο μέχρι το μεγαλύτερο. Το σύστημα ACS της Gewiss συνδυάζει τέλεια τα διάφορα στοιχεία του πίνακα (πλαίσιο, πρίζες, μηχανισμοί προστασίας) ώστε να διασφαλίζει τον άριστο συντονισμό ηλεκτρικής εγκατάστασης και σχεδιασμού ολόκληρου του συστήματος, συν υψηλά επίπεδα ασφαλείας σε όλες τις συνθήκες. Τα προϊόντα αυτά έχουν στην πραγματικότητα σχεδιαστεί για να αντέχουν στη φθορά, τα χτυπήματα και την επιβάρυνση που προκαλείται από ατμοσφαιρικούς παράγοντες (κακές καιρικές συνθήκες, μεγάλες θερμοκρασιακές διαφορές και μακροχρόνια έκθεση στον ήλιο), τυπικά χαρακτηριστικά των ανοιχτών χώρων.



Ένα πλήρες σύστημα

Η GEWISS προσφέρει μια μεγάλη ποικιλία μοντέλων με καλωδίωση, έτοιμα προς χρήση, και μοντέλα χωρίς καλωδίωση που είναι δυνατόν να εξατομικευτούν ώστε να καλύψουν τις εξειδικευμένες ανάγκες του κάθε εργοταξίου.



Έως 12 πρίζες

Η χρήση ειδικών πάνελ αυξάνει τον αριθμό των δυνατοτήτων διαμόρφωσης, προσφέροντας χώρο για έως 12 κόμπακτ πρίζες με μανδάλωση σε έναν μόνο πίνακα.



Έως 60 στοιχεία

Χάρη στο πάνελ με ράγες DIN 12 στοιχείων, μπορούν να τοποθετηθούν έως και 60 στοιχεία DIN, μαζί με διακόπτες ισχύος έως και των 160A.



68 QP ACS και 68 CDK ACS

Οι κεντρικοί **πίνακες ισχύος** για το εργοτάξιο: τοποθετούνται απευθείας μετά το μετρητή, για την προστασία της γραμμής από το δίκτυο διανομής έως τον κεντρικό πίνακα διανομής του εργοταξίου. Διατίθενται σε μοντέλα με επίπεδα ισχύος από 17 kW (32A) έως 130 kW (250A), όλα με ενσωματωμένο μπουτόν έκτακτης ανάγκης.



68 Q-BOX ACS

Θερμοπλαστικός **πίνακας** με βέλτιστη αντοχή στα χτυπήματα και τις καιρικές συνθήκες, ιδανικοί για **πρωτεύουσα και δευτερεύουσα διανομή** σε εργοτάξια, σε ναυπηγεία ή για προσωρινές χρήσεις. Διατίθενται σε δύο μεγέθη, Q-BOX4 και Q-BOX6, και επιτρέπουν την τοποθέτηση έως και 12 πριζών με μανδάλωση ή, εναλλακτικά, έως και 60 στοιχείων DIN.




68 Q-DIN ACS

Κινητοί, μεταφερόμενοι **πίνακες τερματισμού** ιδιαίτερα κατάλληλοι για την τροφοδοσία φορητών εργαλείων και εξοπλισμού. Τα εξαρτήματα περιλαμβάνουν χερούλια, στηρίγματα επιδαπέδιας στερέωσης και τροχήλατα καρότσια μεταφοράς που καθιστούν εξαιρετικά εύκολη τη μεταφορά των πινάκων σε όλο το εργοτάξιο.

68 QR ACS - ΚΑΛΩΔΙΩΜΕΝΟΙ ΚΕΝΤΡΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΓΙΑ ΕΡΓΟΤΑΞΙΑ

ΤΥΠΟΣ	ΠΟΡΤΑΚΙ	ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ			ΚΙΤ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ	ΜΕΓ. ΙΣΧΥΣ (KW)	ΚΩΔΙΚΟΣ
		ΑΡ. ΠΟΛΩΝ	Ονομαστικό ρεύμα In (A)	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ			
 QR	Τυφλή	4	125	MCB 125A 4P C 10kA + ρυθμιζόμενος διακόπτης διαρροής - τύπου A	ΝΑΙ	65	GW 68 521
		4	160	MCCB 160A 4P C 16kA + ΜΠΛΟΚ RCD ΣΧΗΜΑΤΟΣ "L" SHAPED ρυθμιζόμενο	ΝΑΙ	85	GW 68 526
		4	250	MCCB 250A 4P C 36kA + ΜΠΛΟΚ RCD ΣΧΗΜΑΤΟΣ "L" SHAPED ρυθμιζόμενο	ΝΑΙ	130	GW 68 531


68 Q-BOX ACS - ΚΑΛΩΔΙΩΜΕΝΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΓΙΑ ΕΡΓΟΤΑΞΙΑ

ΤΥΠΟΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΑΡ. ΠΡΙΖΩΝ	ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΠΡΙΖΩΝ									ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ		ΚΙΤ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ	ΜΕΓ. ΙΣΧΥΣ (KW)	
		16A τύπου DE	16A 2P+E 230 V	16A 3P+E 400 V	16A 3P+N+E 400 V	32A 2P+E 230 V	32A 3P+E 400 V	32A 3P+N+E 400 V	63A 3P+E 400 V	63A 3P+N+E 400 V	ΑΡ. ΠΟΛΩΝ	Ονομαστικό ρεύμα In (A)			
 Q-BOX	4		4								2	32	ΝΑΙ	6	
			3	1							4	32	ΝΑΙ	17	
			2	2							4	32	ΝΑΙ	17	
			2	1	1						4	32	ΝΑΙ	17	
			3				1				2	63	ΝΑΙ	12	
			3					1			4	32	ΝΑΙ	17	
			3						1		4	32	ΝΑΙ	17	
			2	1				1			4	32	ΝΑΙ	17	
			2		1				1		4	32	ΝΑΙ	17	
			2	1					1		4	32	ΝΑΙ	17	
			1	2					1		4	32	ΝΑΙ	17	
		5		2	3							4	63	ΝΑΙ	33
			3	1				1			4	63	ΝΑΙ	33	
			3	1					1		4	63	ΝΑΙ	33	
			2	2				1			4	63	ΝΑΙ	33	
			2	2					1		4	63	ΝΑΙ	33	
			2	1	1				1		4	63	ΝΑΙ	33	
			2	1				1		1	4	63	ΝΑΙ	33	
			2	1				1		1	4	80	ΝΑΙ	42	
			2	1					1		4	80	ΝΑΙ	42	
			2		1			1		1	4	80	ΝΑΙ	42	
	6			6								2	32	ΝΑΙ	6
				4	2							4	32	ΝΑΙ	17
			3	3							4	32	ΝΑΙ	17	
			3	2	1						4	32	ΝΑΙ	17	
			3	2				1			4	63	ΝΑΙ	33	
			3	2					1		4	63	ΝΑΙ	33	
			3		2				1		4	63	ΝΑΙ	33	
			3	1	1			1			4	63	ΝΑΙ	33	
			3	1	1				1		4	63	ΝΑΙ	33	
			2	3				1			4	63	ΝΑΙ	33	
			2	2				1	1		4	63	ΝΑΙ	33	
		8		2	1	1		1	1			4	63	ΝΑΙ	33
			2	2			2				4	63	ΝΑΙ	33	
			2		2				2		4	63	ΝΑΙ	33	
			2	1					3		4	63	ΝΑΙ	33	
	3							2		4	100	ΝΑΙ	53		
	2							2	2	4	100	ΝΑΙ	53		
9			4	3				1			4	63	ΝΑΙ	33	
	4		2	2				1			4	63	ΝΑΙ	33	
11			4	3	2			1		1	4	100	ΝΑΙ	53	
	6		3	2							4	63	ΝΑΙ	33	
12			6	3	1			2			4	63	ΝΑΙ	33	
	12		12								2	63	ΝΑΙ	12	
	6	6								4	63	ΝΑΙ	33		

(*) Μοντέλα όπου οι 2 πρίζες 16A 2P+E είναι τύπου IEC 309 (χωρίς μανδάλωση)

68 CDK ACS - ΚΑΛΩΔΙΩΜΕΝΟΙ ΚΕΝΤΡΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΓΙΑ ΕΡΓΟΤΑΞΙΑ

ΤΥΠΟΣ	ΠΟΡΤΑΚΙ	ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ			ΚΙΤ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ	ΜΕΓ. ΙΣΧΥΣ (KW)	ΚΩΔΙΚΟΣ
		ΑΡ. ΠΟΛΩΝ	Ονομαστικό ρεύμα In (A)	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ			
	Διαφανής	4	32	RCBO 32A 4P C 6kA 0,03A - τύπου AC	ΝΑΙ	17	GW 68 536
		4	63	RCBO 63A 4P C 6kA 0,03A - τύπου AC	ΝΑΙ	33	GW 68 537
		4	100	MCB 100A 4P C 10kA + RCD 0,03A - τύπου AC	ΝΑΙ	53	GW 68 538
		4	125	MCB 125A 4P C 10kA + RCD 0,03A - τύπου AC	ΝΑΙ	65	GW 68 539

ΤΥΠΟΣ ΠΡΙΖΩΝ					ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ
ΜΕ ΜΑΝΔΑΛΩΣΗ ΧΩΡΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΟΘΗΚΗ (SBF)		ΜΕ ΜΑΝΔΑΛΩΣΗ ΜΕ ΑΣΦΑΛΕΙΟΘΗΚΗ (CBF)		ΣΤΑΘΕΡΕΣ IEC 309	
ΚΛΕΜΑ ΠΑΡΟΧΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΟ ΦΙΣ ΠΑΡΟΧΗΣ	ΚΛΕΜΑ ΠΑΡΟΧΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΟ ΦΙΣ ΠΑΡΟΧΗΣ	ΚΛΕΜΑ ΠΑΡΟΧΗΣ	
GW 68 561	GW 68 584	GW 68 561 F	GW 68 584 F		 <p>Κλειδαριά GW 46 445</p>
GW 68 562	GW 68 481	GW 68 562 F	GW 68 481 F		
GW 68 563	GW 68 482	GW 68 563 F	GW 68 482 F		
GW 68 564	GW 68 585	GW 68 564 F			
GW 68 511		GW 68 511 F			
GW 68 565		GW 68 565 F			
GW 68 566		GW 68 566 F			
GW 68 537	GW 68 586	GW 68 567 F	GW 68 586 F		
GW 68 538		GW 68 568 F			
GW 68 569	GW 68 587	GW 68 569 F	GW 68 587 F		
GW 68 570	GW 68 588	GW 68 570 F	GW 68 588 F		
GW 68 512*		GW 68 512 F			
GW 68 571*	GW 68 589*	GW 68 571 F	GW 68 589 F		
GW 68 572	GW 68 590*	GW 68 572 F	GW 68 590 F		
GW 68 513*	GW 68 483*	GW 68 513 F	GW 68 483 F		
GW 68 573	GW 68 592*	GW 68 573 F	GW 68 592 F		
GW 68 514*	GW 68 484*	GW 68 514 F	GW 68 484 F		
GW 68 574*	GW 68 593*				
		GW 68 574 F			
		GW 68 498 F			
GW 68 575	GW 68 594	GW 68 575 F	GW 68 594 F		
GW 68 576	GW 68 595	GW 68 576 F	GW 68 595 F		
GW 68 577	GW 68 473	GW 68 577 F	GW 68 473 F		
GW 68 578	GW 68 596	GW 68 578 F	GW 68 596 F		
GW 68 493	GW 68 471	GW 68 493 F	GW 68 471 F		
GW 68 579	GW 68 597	GW 68 579 F	GW 68 597 F		
	GW 68 598		GW 68 598 F		
GW 68 580		GW 68 580 F			
GW 68 581					
GW 68 582	GW 68 472	GW 68 582 F	GW 68 472 F		
GW 68 583	GW 68 599	GW 68 583 F	GW 68 599 F		
GW 68 492					
GW 68 494	GW 68 600	GW 68 494 F	GW 68 600 F		
GW 68 491	GW 68 474	GW 68 491 F			
GW 68 495					
GW 68 496					
GW 68 497					
GW 68 542					
GW 68 541					
GW 68 543					
GW 68 544					
				GW 68 468	
				GW 68 469	



Κλειδαριά
GW 46 445



βάση επιδαπέδιας στήριξης
GW68463



Σετ στερέωσης σε στύλο
(μόνο για Q-BOX4)
GW 46 554




Ασφάλεια φικς-πρίζας
GW 68 505







Θήκη εγγράφων
GW 46 447

68 Q-DIN ACS - ΚΑΛΩΔΙΩΜΕΝΟΙ ΦΟΡΗΤΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΓΙΑ ΕΡΓΟΤΑΞΙΑ

ΤΥΠΟΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΑΡ. ΠΡΙΖΩΝ	ΒΑΘΜΟΣ IP	ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΠΡΙΖΩΝ							
			16A τύπου DE	16A 2P 24 V	16A 2P+E 230 V	16A 3P+E 400 V	16A 3P+N+E 400 V	32A 3P+E 400 V		32A 3P+N+E 400 V
	2	IP65		2						
	3	IP44	1		2					
		IP65			3					
		IP65			3					
		IP65			2	1				
		IP65			1	2				
		IP65				3				
	4	IP44	2		2					
		IP44	1		2	1				
		IP65			4					
		IP65			3	1				
		IP65			3		1			
		IP65			2	2				
		IP65				4				
		IP65			2	1		1		
	6	IP65			2					
		IP65			6					
		IP65			4	2				
		IP65			3	3				
		IP65			3	2		1		
8	IP44	2		2	2			2		
COMBIBLOC	3	IP55			2		1			
		IP55			1		1		1	
QMC	6	IP56			2	1	2		1	
	7	IP56			7					
		IP56			4	1	1		1	

(*) ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το μοντέλο GW68223N διαθέτει κίτρινο αντικραδασμικό πλαίσιο, τα μοντέλα GW68401N, GW66388 και GW68389 διαθέτουν στηρίγματα από μεταλλικό σωλήνα και τα μοντέλα GW68411N, GW68421N και GW68424N διαθέτουν βάση μεταφοράς από μεταλλικό σωλήνα με δύο τροχούς

	ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ		ΚΙΤ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ	ΜΕΓ. ΙΣΧΥΣ (KW)	ΤΥΠΟΣ ΠΡΙΖΩΝ		ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ
	ΑΡ. ΠΟΛΩΝ	Ονομαστικό ρεύμα In (A)			ΜΕ ΜΑΝΔΑΛΩΣΗ ΧΩΡΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΟΘΗΚΗ (SBF)	ΣΤΑΘΕΡΕΣ IEC 309	
	2	16	-	3	GW 68 235 N		
	2	16	-	3		GW 68 241 N	
	2	16	-	3		GW 68 217 N	 Κλειδαριά GW 40 422 (Q-DIN 10/14/20)
	2	16	-	3		GW 68 223 N*	
	4	16	-	8		GW 68 242 N	
	4	16	-	8		GW 68 243 N	
	4	16	-	8		GW 68 244 N	
	2	16	-	3		GW 68 203 N	 βάση επιδαπέδιας στήριξης GW 68 431 (Q-DIN 10) GW 68 433 (Q-DIN 14/20)
	4	16	-	8		GW 68 401 N*	
	2	16	-	3		GW 68 216 N	
	4	16	-	8		GW 68 245 N	
	4	16	-	8		GW 68 246 N	
	4	16	-	8		GW 68 204 N	
	4	16	-	8		GW 68 247 N	 Μεταλλικό καρότσι μεταφοράς με δύο τροχούς GW 68 432 (Q-DIN 14/20)
	4	63	-	33	GW 68 424 N*		
	2	16	-	3	GW 68 236 N		
	4	16	-	8		GW 68 248 N	
	4	32	-	17		GW 68 249 N	
	4	32	-	17		GW 68 250 N	
	4	32	-	17		GW 68 251 N	 Μεταλλικό χερούλι μεταφοράς GW 68 436 N (Q-DIN 10/14/20)
	4	32	-	17		GW 68 411 N*	
	4	32	-	17		GW 68 421 N*	
	4	40	-	21	GW 66 388*		
	4	40	-	21	GW 66 389*		
	4	50	NAI	26		GW 68 884 A	
	4	40	NAI	21		GW 68 881 A	
	4	50	NAI	26		GW 68 883 A	

Ντιζάιν και ασφάλεια για όλες τις ανάγκες

Οι στήλες της σειράς 68 Q-MC είναι η ιδανική λύση για τη διανομή ενέργειας, νερού, σήματος δεδομένων και υπηρεσιών, κατάλληλες για μαρίνες, κάμπινγκ και αστικές περιοχές.

Διατίθενται σε έξι διαφορετικές διαστάσεις και σε δύο υλικά: από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 316L ή από θερμοπλαστικό.

Το σύστημα συνδυάζει ελκυστικό ντιζάιν με κομψές γραμμές και γεωμετρίες με κορυφαίες τεχνικές επιδόσεις και βέλτιστη αντοχή στους χημικούς και ατμοσφαιρικούς παράγοντες. Διατίθενται είτε σε καλωδιωμένη και πιστοποιημένη έκδοση είτε κενές, για να συμπληρωθούν ανάλογα με τις διαφορετικές ανάγκες.



Ηλεκτρονικό σύστημα

Η στήλη μπορεί επίσης να είναι εξοπλισμένη με ηλεκτρονικό σύστημα διαχείρισης που επιτρέπει στον ιδιοκτήτη της εγκατάστασης να παρακολουθεί την κατάσταση της στήλης σε πραγματικό χρόνο και να διαχειρίζεται την κατανάλωση ενέργειας και την παροχή νερού.



Έλεγχος πρόσβασης

Στους θερματικούς πίνακες με ηλεκτρονικό σύστημα διαχείρισης 68 Q-MC είναι δυνατό να ενσωματωθεί έλεγχος πρόσβασης ώστε να επιτρέπει την πρόσβαση συγκεκριμένων ατόμων σε προκαθορισμένες περιοχές ή να επιτρέπει τη χρήση ορισμένων μόνο υπηρεσιών.



Πυρόσβεση

Η στήλη πυρόσβεσης εναρμονίζεται αισθητικά με το κλασικό μοντέλο από θερμοπλαστικό ή ανοξείδωτο χάλυβα. Είναι διαμορφωμένη έτσι ώστε να μπορεί να τοποθετηθεί μάνικα και ψεκαστήρας ή πυροσβεστήρας.

Καινοτόμα χαρακτηριστικά της σειράς 68 Q-MC

68 Q-MC - ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΕΣ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΧΑΛΥΒΑ AISI 316L



Διπλή μόνωση



Σετ υδροδότησης διαχωρισμένο με καλώδιο



Η κορυφή είναι από θερμοπλαστικό για αποφυγή εγκαυμάτων

68 Q-MC - ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΕΣ ΑΠΟ ΘΕΡΜΟΠΛΑΣΤΙΚΟ



Διατίθενται σε ρεύμα έως 400Α



Μοντέλο μεγάλης χωρητικότητας με πόρτα ασφαλείας



Πράσινο μοντέλο για επαναφόρτιση ηλεκτρικών ποδηλάτων

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ



Λιμάνια και μαρίνες




Κάμπινγκ, πάρκα και περιοχές πρασίνου




Αστικές περιοχές, δημόσιες αγορές και βιομηχανίες


ΚΑΛΩΔΙΩΜΕΝΕΣ ΣΤΗΛΕΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΧΑΛΥΒΑ ΑΙΣΙ 316 L

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ						ΤΥΠΟΣ	ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ	ΒΑΘΜΟΣ IP	
ΛΙΜΑΝΙΑ	ΚΑΜΠΙΝΓΚ	ΑΣΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ	ΚΗΠΟΙ, ΠΑΡΚΑ	ΠΟΛΥΚΑΤΟΙΚΙΕΣ	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΧΩΡΟΙ				
•	•	•	•	•	•	PEDESTAL Q-MC 63X		GW 68 901	IP56
•		•	•		•			GW 68 902	IP56
•		•			•			GW 68 903	IP56
•								GW 68 904	IP56
	•	•			•			GW 68 905	IP56

ΣΤΗΛΕΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ Q-MC 63 X ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΧΑΛΥΒΑ ΑΙΣΙ 316 L

	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ
	GW 68 921	ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑ 6 KG
	GW 68 923	ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΒΑΝΑ, ΨΕΚΑΣΤΗΡΑ, ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΚΑΙ ΜΑΝΙΚΑ
	GW 68 779	ΣΕΤ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΨΕΚΑΣΤΗΡΑ, ΜΑΝΙΚΑ 15Μ, ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΚΕΝΕΣ ΣΤΗΛΕΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ Q-MC 63 X ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΧΑΛΥΒΑ ΑΙΣΙ 316 L

	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ	ΠΛΕΥΡΑ Α	ΠΛΕΥΡΑ Β
	GW 68 931	ΔΥΟ ΠΛΕΥΡΩΝ	Άδειος θάλαμος που μπορεί να εξοπλιστεί με 1 πάνελ	Άδειος θάλαμος που μπορεί να εξοπλιστεί με 1 πάνελ

ΚΑΛΩΔΙΩΜΕΝΕΣ ΣΤΗΛΕΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΧΑΛΥΒΑ

ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ	ΑΡ. ΣΤΟΙΧΕΙΑΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ		ΤΥΠΟΣ ΚΑΙ ΑΡ. ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ ΠΡΙΖΩΝ		
	ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΔΙΑΡΡΟΗΣ 30mA AC		IEC 309 ΧΩΡΙΣ ΜΑΝΔΑΛΩΣΗ	IEC 309 ΜΑΝΔΑΛΩΣΗ	
ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ	2P	4P	2P+E	2P+E	3P+N+T
4P	2P	4P	2P+E	2P+E	3P+N+T
1 x 32A	4 x 16A			4 x 16A	
1 x 63A	2 x 16A	2 x 16A		2 x 16A	2 x 16A
1 da 80A	2 x 16A	2 x 32A		2 x 16A	2 x 32A
\		2 x 63A			2 x 63A
1 x 32A	6 x 16A		6 x 16A		

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ Q-MC 63 X ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΧΑΛΥΒΑ AISI 316 L
ΤΥΠΟΙ ΠΑΝΕΛ

	ΓΙΑ ΠΡΙΖΕΣ ΜΕ ΜΑΝΔΑΛΩΣΗ			ΓΙΑ ΠΡΙΖΕΣ IEC 309 ΧΩΡΙΣ ΜΑΝΔΑΛΩΣΗ	
	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΑΡ.	ΤΥΠΟΣ	ΑΡ.
	GW 68 745 W	Κατακόρυφες σειρές 67 IB IP67 16/32A	2		
	GW 68 746 W	Οριζόντιες σειρές 44 IB IP44 16/32A	2		
	GW 68 747 W	Σειρά Combibloc IP44/55 16/32A	2	Σειρά IEC 309, χωνευτές 16A ή με καπάκι με φλάντζα 85x75mm	1
	GW 68 748 W			Σειρά IEC 309, χωνευτές 16/32A ή με καπάκι με φλάντζα 85x75mm	4
	GW 68 749 W	Κατακόρυφες σειρές 67 IB IP67 63A	1		
	GW 68 750 W			κενό	

ΚΑΛΩΔΙΩΜΕΝΕΣ ΣΤΗΛΕΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΑΠΟ ΜΟΝΩΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ							ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ									
Λιμάνια	Κάμπυγκ	Αστικές περιοχές	Κήποι, πάρκα	Πολυκατοικίες	Περιοδούμενες εκδηλώσεις	Βιομηχανικοί χώροι	ΤΥΠΟΣ	ΜΠΛΕ ΜΟΝΤΕΛΟ	ΛΕΥΚΟ ΜΟΝΤΕΛΟ	ΠΡΑΣΙΝΟ ΜΟΝΤΕΛΟ	ΒΑΘΜΟΣ IP	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ				
												2P	3P	4P		
			•	•			Q-ΜC 16 Β ΣΤΗΛΗ		GW 68 841 A	GW 68 841 W		56				
									GW 68 842 A	GW 68 842 W		55				
					•		Q-ΜC 16 Τ ΣΤΗΛΗ		GW 68 846 A	GW 68 846 W		55				
									GW 68 847 A	GW 68 847 W		55				
•		•		•		•	Q-ΜC 63 Β ΣΤΗΛΗ		GW 68 851 A	GW 68 851 W		56			1 x 32A	
									GW 68 852 A	GW 68 852 W		56			1 x 32A	
		•	•	•			Q-ΜC 63 Β ΣΤΗΛΗ				GW 68 855 G	56	1 x 40A			
•	•	•		•		•	Q-ΜC 63 Ε ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΣΤΗΛΗ		GW 68 876 A	GW 68 876 W		56			1 x 32A	
									GW 68 877 A	GW 68 877 W		56				1 x 32A
									GW 68 878 A	GW 68 878 W		56				1 x 63A
•	•								GW 68 874 A	GW 68 874 W		56				
									GW 68 875 A	GW 68 875 W		56				
	•						Q-ΜC 63 C ΣΤΗΛΗ		GW 68 856 A	GW 68 856 W		55	1 x 32A			
									GW 68 857 A	GW 68 857 W		56	1 x 40A			
									GW 68 858 A	GW 68 858 W		55	1 x 32A			
•		•		•		•	Q-ΜC 125 Β ΣΤΗΛΗ		GW 68 801 A	GW 68 801 W		44			1 x 32A	
									GW 68 802 A	GW 68 802 W		44			1 x 63A	
									GW 68 803 A	GW 68 803 W		56			1 x 63A	
•	•					•	Q-ΜC 200 Β ΣΤΗΛΗ		GW 68 831 A	GW 68 831 W		44			1 x 32A	
									GW 68 832 A	GW 68 832 W		44			1 x 32A	
									GW 68 833 A	GW 68 833 W		44			1 x 32A	
•	•						Q-ΜC 200 Ε ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΣΤΗΛΗ		GW 68 867 A	GW 68 867 W		55				
									GW 68 868 A	GW 68 868 W		55				
									GW 68 869 A	GW 68 869 W		55				


(*) Μηχανισμός διαρροής τύπου Α.

ΚΑΛΩΔΙΩΜΕΝΕΣ ΣΤΗΛΕΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΑΠΟ ΜΟΝΩΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ








ΑΡ. ΣΤΟΙΧΕΙΑΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ						ΤΥΠΟΣ ΚΑΙ ΑΡ. ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΠΡΙΖΕΣ					
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΔΙΑΡΡΟΗΣ 30mA AC		ΜΙΚΡΟΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΔΙΑΡΡΟΗΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΗΣ C 6kA		ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΔΙΑΡΡΟΗΣ 30mA AC		ΧΩΡΙΣ ΜΑΝΔΑΛΩΣΗ	IEC 309 ΜΑΝΔΑΛΩΣΗ			ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΡΙΖΕΣ	ΙΤΑΛ./ΓΕΡΜ. ΤΥΠ. ΟΙΚΙΑΚΕΣ ΠΡΙΖΕΣ
2P	4P	2P	3P	2P	4P	2P+E	2P+E	3P+T	3P+N+T	RJ45+ TV/SAT	2P+E 10/16A
				1 x 16A			2 x 16A				
				1 x 16A			1 x 16A				2
	1 x 40A	4 x 16A				6 x 16A					2
	1 x 40A	3 x 16A	1 x 16A				2 x 16A	1 x 16A			2
				4 x 16A			4 x 16A				
				2 x 16A 2 x 32A			2 x 16A 2 x 32A				
				4 x 10A *							4
				4 x 16A			4 x 16A				
				3 x 16A	1 x 16A		3 x 16A		1 x 16A		
				4 x 32A			4 x 32A				
					2 x 63A				2 x 63A		
Ρελέ διαρροής προς γείωση με εξωτερικό τοροειδή		ΜΤΗΡ 4P C125 16kA							1 x 125A		
				4 x 6A			4 x 16A				
				8 x 6A		8 x 16A					
				4 x 6A		4 x 16A				2+2	
				4 x 16A			4 x 16A				
				2 x 16A	2 x 16A		2 x 16A		2 x 16A		
				1 x 16A	2 x 25A		1 x 16A		2 x 32A		
				4 x 10A			4 x 16A				
				6 x 10A			6 x 16A				
				8 x 10A			8 x 16A				
Ρελέ διαρροής προς γείωση με εξωτερικό τοροειδή		ΜΤΧ 4P 250A Τύπου N 36kA				Άμεση ζεύξη χωρίς πρίζα					
		ΜΤΧ 4P 250A Τύπου N 36kA				1 πρίζα με μανδάλωση 250A με ηλεκτρική διαχείριση					
		ΜΤΧ 4P 400A Τύπου N 36 kA				1 πρίζα με μανδάλωση 400A με ηλεκτρική διαχείριση					

ΣΤΗΛΕΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ

	ΜΠΛΕ ΜΟΝΤΕΛΟ	ΛΕΥΚΟ ΜΟΝΤΕΛΟ	ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ
	GW 68 721 A	GW 68 721 W	ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑ 6 KG
	GW 68 723 A	GW 68 723 W	ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑ 9 KG
	GW 68 722 A	GW 68 722 W	ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΨΕΚΑΣΤΗΡΑ, ΜΑΝΙΚΑ ΚΑΙ ΣΤΗΡΙΓΜΑ
	GW 68 729 A	GW 68 729 W	ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΨΕΚΑΣΤΗΡΑ, ΜΑΝΙΚΑ, ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΚΑΙ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑ 6KG
GW 68 779		ΣΕΤ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΨΕΚΑΣΤΗΡΑ, ΜΑΝΙΚΑ 15M ΚΑΙ ΣΤΗΡΙΓΜΑ	

	ΜΠΛΕ ΜΟΝΤΕΛΟ	ΛΕΥΚΟ ΜΟΝΤΕΛΟ	ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ
	GW 68 726 A	GW 68 726 W	τυπική	ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΨΕΚΑΣΤΗΡΑ, ΜΑΝΙΚΑ ΚΑΙ ΣΤΗΡΙΓΜΑ
	GW 68 728 A	GW 68 728 W	μεγάλης χωρητικότητας	
GW 68 780			ΣΕΤ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΨΕΚΑΣΤΗΡΑ, ΜΑΝΙΚΑ 20M ΚΑΙ ΣΤΗΡΙΓΜΑ	




ΣΤΗΛΕΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΚΕΝΕΣ

	ΤΥΠΟΣ	ΜΠΛΕ ΜΟΝΤΕΛΟ	ΛΕΥΚΟ ΜΟΝΤΕΛΟ	ΠΡΑΣΙΝΟ ΜΟΝΤΕΛΟ	EN 50022 ΣΤΟΙΧΕΙΑ	ΠΑΡΟΧΗΣ ΤΥΠΟΣ	ΠΛΕΥΡΑ Α	ΠΛΕΥΡΑ Β
	Q-MC 16 B ΣΤΗΛΗ	GW 68 701 A	GW 68 701 W		18 (9x2)	Μίας πλευράς	Κενός θάλαμος που μπορεί να εξοπλιστεί με 1 πάνελ	Κενός θάλαμος που μπορεί να εξοπλιστεί με ένα 1 σετ υδροδότησης
		GW 68 711 A	GW 68 711 W		18 (9x2)	Δύο πλευρών	Κενός θάλαμος που μπορεί να εξοπλιστεί με 1 πάνελ	Κενός θάλαμος που μπορεί να εξοπλιστεί με 1 πάνελ
	Q-MC 16 T ΣΤΗΛΗ	GW 68 712 A	GW 68 712 W		18 (9x2)	Δύο πλευρών	Κενός θάλαμος που μπορεί να εξοπλιστεί με 1 πάνελ	Κενός θάλαμος που μπορεί να εξοπλιστεί με 1 πάνελ
	Q-MC 63 B ΣΤΗΛΗ	GW 68 713 A	GW 68 713 W	GW 68 713 G	18 (9x2)	Δύο πλευρών	Κενός θάλαμος που μπορεί να εξοπλιστεί με 1 πάνελ	Κενός θάλαμος που μπορεί να εξοπλιστεί με 1 πάνελ
	Q-MC 63 C ΣΤΗΛΗ	GW 68 714 A	GW 68 714 W		18 (9x2)	Δύο πλευρών	Κενός θάλαμος που μπορεί να εξοπλιστεί με 1 πάνελ	Κενός θάλαμος που μπορεί να εξοπλιστεί με 1 πάνελ
	Q-MC 63 C ΣΤΗΛΗ	GW 68 716 A	GW 68 716 W		36 (9x4)	Δύο πλευρών	Κενός θάλαμος που μπορεί να εξοπλιστεί με 2 πάνελ	Κενός θάλαμος που μπορεί να εξοπλιστεί με 2 πάνελ
	Q-MC 125 B ΣΤΗΛΗ	GW 68 715 A	GW 68 715 W		14	Μίας πλευράς	Κενός θάλαμος με τυφλή αναδιπλούμενη πόρτα που μπορεί να εξοπλιστεί με 1 πάνελ	Κενός θάλαμος με τυφλή αναδιπλούμενη πόρτα που μπορεί να εξοπλιστεί με 1 πάνελ
	Q-MC 200 B ΣΤΗΛΗ	GW 68 717 A	GW 68 717 W		28 (14x2)	Δύο πλευρών	Κενός θάλαμος με τυφλή αναδιπλούμενη πόρτα που μπορεί να εξοπλιστεί με 2 πάνελ	Κενός θάλαμος με τυφλή αναδιπλούμενη πόρτα που μπορεί να εξοπλιστεί με 2 πάνελ

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ Q-MC 16 B, 16 T, 63 B ΚΑΙ 63 C
ΤΥΠΟΙ ΠΑΝΕΛ

ΓΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΡΙΖΩΝ ΜΕ ΜΑΝΔΑΛΩΣΗ					ΓΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΡΙΖΩΝ ΧΩΡΙΣ ΜΑΝΔΑΛΩΣΗ	
ΜΠΛΕ ΜΟΝΤΕΛΟ	ΛΕΥΚΟ ΜΟΝΤΕΛΟ	ΠΡΑΣΙΝΟ ΜΟΝΤΕΛΟ	ΤΥΠΟΣ	ΑΡ.	ΤΥΠΟΣ	ΑΡ.
	GW 68 745 A	GW 68 745 W	GW 68 745 G	Κατακόρυφες σειρές 67 IB IP67 16/32A	2	
	GW 68 746 A	GW 68 746 W		Οριζόντιες σειρές 44 IB IP44 16/32A	2	
	GW 68 747 A	GW 68 747 W		Σειρά COMBIBLOC IP44 ή IP55 16/32A	2	Χωνευτές πρίζες IEC309 16A ή με καπάκι με φλάντζα 85x75mm
	GW 68 748 A	GW 68 748 W	GW 68 748 G			Χωνευτές πρίζες IEC309 16/32A ή με καπάκι με φλάντζα 85x75mm
	GW 68 749 A	GW 68 749 W		Κατακόρυφες σειρές 67 IB IP67 63A	1	
	GW 68 750 A	GW 68 750 W	GW 68 750 G			κενό

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ Q-MC 125 B ΚΑΙ 200 B
ΤΥΠΟΙ ΠΑΝΕΛ

ΓΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΡΙΖΩΝ ΜΕ ΜΑΝΔΑΛΩΣΗ				ΓΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΡΙΖΩΝ ΧΩΡΙΣ ΜΑΝΔΑΛΩΣΗ	
ΜΠΛΕ ΜΟΝΤΕΛΟ	ΛΕΥΚΟ ΜΟΝΤΕΛΟ	ΤΥΠΟΣ	ΑΡ.	ΤΥΠΟΣ	ΑΡ.
	GW 68 731 W	Κατακόρυφες σειρές 67 IB IP67 16/32A	3		
	GW 68 732 W	Οριζόντιες σειρές 44 IB IP44 16/32A	4		
	GW 68 733 W	Σειρά COMBIBLOC IP44 ή IP55 16/32A	3	Χωνευτές πρίζες IEC309 16/32A ή με καπάκι με φλάντζα 85x75mm	2
	GW 68 734 W			Χωνευτές πρίζες IEC309 16/32A ή με καπάκι με φλάντζα 85x75mm	6
	GW 68 735 W	Κατακόρυφες σειρές 67 IB IP67 63A	2		
	GW 68 736 W			Χωνευτές πρίζες IEC309 125A	1
	GW 68 737 A	GW 68 737 W		κενό	
	GW 68 741 A	GW 68 741 W		Πάνελ 14 στοιχείων EN 50022	

Περιστροφικοί διακόπτες χειρισμού υψηλών επιδόσεων σε κουτί

Η 70 RT HP είναι η νέα σειρά διακοπών χειρισμού 16A έως 160A από μονωτικό υλικό και μέταλλο, μέσα σε κουτί. Διατίθενται σε μοντέλα χειρισμού και έκτακτης ανάγκης, ενώ η σειρά συμπληρώνεται με μοντέλα για πίνακες για τοποθέτηση στο μπροστινό πάνελ ή στη ράγα DIN, σε επιλογές 16 έως 63A, που όλοι μπορούν να εξοπλιστούν με βοηθητικές επαφές.

Αυτοί οι μηχανισμοί έχουν σχεδιαστεί για να παρέχουν

απόλυτη αξιοπιστία, λειτουργικότητα και επιδόσεις, προσφέροντας μια τεχνολογικά προηγμένη λύση η οποία απλοποιεί την εγκατάσταση, μειώνει το χρόνο καλωδίωσης και διασφαλίζει μέγιστη ασφάλεια και αντοχή, ακόμη και στις πιο απαιτητικές συνθήκες, χάρη στη χρήση υλικών υψηλών επιδόσεων.



- Το μοναδικό σύστημα με βαθμό προστασίας IP66/IP67/IP69
- Το ταχύτερο διαθέσιμο σύστημα ανοίγματος/κλεισίματος πρόσοψης
- Απλό και βολικό στη συναρμολόγηση
- Υψηλή αντοχή σε χτυπήματα και μηχανικές καταπονήσεις
- Ανθεκτικό στις ακτίνες UV και στις χημικές ουσίες
- Μοντέρνος και εργονομικός σχεδιασμός και αρμονική αισθητική από 16 έως 160A



Εφαρμογές εσωτερικών χώρων



Εφαρμογές εξωτερικών χώρων

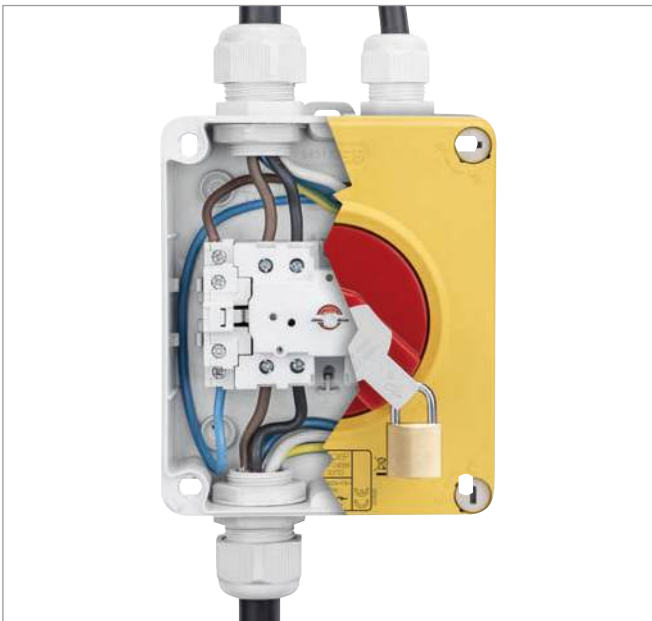


Εφαρμογές ATEX

Καινοτόμα χαρακτηριστικά της σειράς 70 RT HP



ΑΠΟΛΥΤΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ: Αυτοί οι περιστροφικοί διακόπτες χειρισμού κυκλοφορούν μέσα σε πλαστικό κουτί και προσφέρουν βαθμό προστασίας IP66/IP67/IP69, διασφαλίζοντας έτσι ότι τα προϊόντα προστατεύονται πλήρως από σκόνες και υγρά, ακόμη και όταν εκτίθενται σε πίδακες νερού υψηλής πίεσης και υψηλής θερμοκρασίας, καθιστώντας τους κατάλληλους ακόμη και για τα πιο απαιτητικά περιβάλλοντα εφαρμογής.



ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑ: Ο περιστροφικός διακόπτης χειρισμού είναι η καρδιά ενός νέου προϊόντος. Πράγματι, αυτός ο μηχανισμός είναι θεμελιώδης για τη διασφάλιση της αξιοπιστίας όταν γίνεται ζεύξη/απόζευξη μιας ηλεκτρικής γραμμής/δικτύου και για αυτό το λόγο έχει σχεδιαστεί ώστε να εξασφαλίζει βέλτιστες ηλεκτρικές επιδόσεις, επιτρέποντας ακόμη και σε κινητήρες υψηλού επαγωγικού φορτίου να κινούνται υπό φορτίο (κατηγορία χρησιμοποίησης AC23A).















ΤΑΧΥΤΗΤΑ: Η πρόσοψη είναι στερεωμένη με μη αφαιρούμενες βίδες με παξιμάδι ¼ στροφής, ένα σύστημα απλό και καινοτόμο που επιτρέπει την προσάρτηση ή αφαίρεση της πρόσοψης σε σημαντικά λιγότερο χρόνο από ό,τι σε οποιοδήποτε άλλο σύστημα κυκλοφορεί σήμερα στην αγορά.



ΕΥΚΟΛΙΑ: Με τους νέους διακόπτες χειρισμού σε πλαστικό κουτί προσφέρονται μια σειρά από τεχνικές λύσεις για την εξυπηρέτηση της εγκατάστασης: χαρακτηριστικά όπως οι διπλές εισόδους μετρικού σπειρώματος στις επάνω και κάτω πλευρές, τα εξωτερικά σημεία για επίτοιχη τοποθέτηση και η αφθονία χώρου στο εσωτερικό για εύκολη τοποθέτηση καλωδίων και καλωδίωση, καθιστούν αυτά τα προϊόντα εξαιρετικά εύκολα στη συναρμολόγηση και την εγκατάσταση.

70 RT HP ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ

		ΑΠΟΜΟΝΩΤΕΣ - ΣΕΙΡΑ - 70 RT HP			
In	ΠΟΛΟΙ	ΜΟΝΤΕΛΟ: ΕΠΙΤΟΙΧΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΣΕ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΟΥΤΙ		ΜΟΝΤΕΛΟ: ΕΠΙΤΟΙΧΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΣΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΚΟΥΤΙ	
		ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ	ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ	ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ	ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ
					
		Διαστ.: 125 x 150 x 75,5 mm	Διαστ.: 125 x 150 x 75,5 mm	Διαστ.: 140 x 165 x 64 mm	Διαστ.: 140 x 165 x 64 mm
16A	2P	GW70401P	GW70431P	GW70401M	GW70431M
	3P	GW70402P	GW70432P	GW70402M	GW70432M
	3P+N	GW70402NP	GW70432NP	GW70402NM	GW70432NM
	4P	GW70403P	GW70433P	GW70403M	GW70433M
25A	2P	GW70416P	GW70486P	GW70416M	GW70486M
	3P	GW70417P	GW70487P	GW70417M	GW70487M
	3P+N	GW70417NP	GW70487NP	GW70417NM	GW70487NM
	4P	GW70418P	GW70488P	GW70418M	GW70488M
32A	2P	GW70404P	GW70434P	GW70404M	GW70434M
	3P	GW70405P	GW70435P	GW70405M	GW70435M
	3P+N	GW70405NP	GW70435NP	GW70405NM	GW70435NM
	4P	GW70406P	GW70436P	GW70406M	GW70436M
40A	2P	GW70413P	GW70441P	GW70413M	GW70441M
	3P	GW70414P	GW70442P	GW70414M	GW70442M
	3P+N	GW70414NP	GW70442NP	GW70414NM	GW70442NM
	4P	GW70415P	GW70443P	GW70415M	GW70443M
					
		Διαστ.: 156 x 200 x 95 mm	Διαστ.: 156 x 200 x 95 mm	Διαστ.: 215 x 252 x 91 mm	Διαστ.: 215 x 252 x 91 mm
63A	3P	GW70407P	GW70437P	GW70407M	GW70437M
	3P+N	GW70407NP	GW70437NP	GW70407NM	GW70437NM
	4P	GW70408P	GW70438P	GW70408M	GW70438M
80A	3P	GW70419P	GW70489P	GW70419M	GW70489M
	3P+N	GW70419NP	GW70489NP	GW70419NM	GW70489NM
	4P	GW70420P	GW70490P	GW70420M	GW70490M
					
		Διαστ.: 236,5 x 316 x 178 mm	Διαστ.: 236,5 x 316 x 178 mm	Διαστ.: 307 x 257 x 121 mm	Διαστ.: 307 x 257 x 121 mm
100A	3P	GW70421P	GW70491P	GW70421M	GW70491M
	3P+N	GW70421NP	GW70491NP	GW70421NM	GW70491NM
	4P	GW70422P	GW70492P	GW70422M	GW70492M
125A	3P	GW70423P	GW70493P	GW70423M	GW70493M
	3P+N	GW70423NP	GW70493NP	GW70423NM	GW70493NM
	4P	GW70424P	GW70494P	GW70424M	GW70494M
160A	3P	GW70425P	GW70495P	GW70425M	GW70495M
	3P+N	GW70425NP	GW70495NP	GW70425NM	GW70495NM
	4P	GW70426P	GW70496P	GW70426M	GW70496M

(*) Τα μοντέλα για στερέωση σε πάνελ/πόρτα μπορούν να συνδυαστούν με ανοξείδωτο χάλυβα

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: οι διαστάσεις που εμφανίζονται παραπάνω αναφέρονται στις εξωτερικές διαστάσεις των κουτιών, χωρίς να λαμβάνεται υπόψη το περιστροφικό κουμπί.

ΑΠΟΜΟΝΩΤΕΣ - ΣΕΙΡΑ - 70 RT HP					ΑΠΟΜΟΝΩΤΕΣ - ΣΕΙΡΑ - 70 RT HP ATEX	
ΣΤΕΡΕΩΣΗ ΣΕ ΠΑΝΕΛ/ΠΟΡΤΑ*	ΜΟΝΤΕΛΟ: ΓΙΑ ΠΙΝΑΚΕΣ	ΒΟΗΘΗΤΙΚΕΣ ΕΠΑΦΕΣ			ΜΟΝΤΕΛΟ: ΕΠΙΤΟΙΧΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΣΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΚΟΥΤΙ	
	ΣΤΕΡΕΩΣΗ ΣΕ ΡΑΓΑ DIN	1NO + 1 NC	2NO	2 NC	ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ	ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ
						
					Διαστ.: 140 x 165 x 135 mm	Διαστ.: 140 x 165 x 135 mm
GW70001	GW70201	GW70026	GW70027	GW70028	GW70451	GW70471
GW70002	GW70202				GW70452	GW70472
GW70003	GW70203				GW70453	GW70473
GW70004	GW70204				GW70454	GW70474
GW70005	GW70205				GW70455	GW70475
GW70006	GW70206				GW70456	GW70476
						
					Διαστ.: 140 x 165 x 135 mm	Διαστ.: 140 x 165 x 135 mm
GW70007	GW70207	GW70026	GW70027	GW70028	GW70457	GW70477
GW70008	GW70208				GW70458	GW70478
						
		GW70029			Διαστ.: 215 x 252 x 94 mm	Διαστ.: 215 x 252 x 94 mm
			GW70459	GW70479		
			GW70460	GW70480		

Μπουτόν, επιλογείς και ενδεικτικές λυχνίες Ø 22mm

Σειρά 74 PS: ένα σύστημα μπουτόν, επιλογέων και ενδεικτικών λυχνιών (διαμέτρου 22mm) με βαθμό προστασίας IP66 που επιτρέπουν τη δημιουργία διεπαφής ανθρώπου και μηχανής, και, παράλληλα, τον έλεγχο της κατάστασης λειτουργίας των κινητήρων και του εξοπλισμού, διασφαλίζοντας συνθήκες υψηλής ασφάλειας.



Γρήγορη επιλογή

Η ιδιαιτερότητα της σειράς 74 PS οφείλεται στην απλότητα διαμόρφωσης του προϊόντος: οι ενδεικτικές λυχνίες διατίθενται με προσαρμοσμένο παξιμάδι στερέωσης, ώστε να μπορούν να στερεωθούν στο πάνελ. Διαθέτουν επίσης βάση επαφών ώστε, προσθέτοντας τις επαφές NO και NC, να μπορείτε να δημιουργήσετε την επιθυμητή εντολή για κάθε σύστημα.



Τεχνολογία LED

Τα προϊόντα της νέας σειράς 74 PS μπορούν να φωτίζονται και θα πρέπει να συνδυάζονται με λυχνίες LED με λυχνιολαβή BA9S για υψηλές επιδόσεις, απόλυτη αξιοπιστία και μεγαλύτερη διάρκεια ζωής με μικρότερες ανάγκες συντήρησης.



Γρήγορη εγκατάσταση

Χάρη στον πρακτικό κουμπωτό μηχανισμό σύνδεσης των επαφών, οι χρόνοι τοποθέτησης στο πάνελ μειώνονται δραστικά. Διατίθενται επίσης διπλές επαφές για αύξηση της ευελιξίας εγκατάστασης και για να μπορείτε να τοποθετήσετε έως τέσσερις επαφές και να περισσέψει χώρος για λυχνιολαβή στις βάσεις 3 θέσεων των ενδεικτικών λυχνιών.

Χρώμα	ΣΤΡΟΓΓΥΛΑ ΜΠΟΥΤΟΝ					
	Με κάλυμμα		Χωρίς κάλυμμα		Με φωτιζόμενο κάλυμμα	
Πράσινο	GW 74 301		GW 74 313		GW 74 341	
Μαύρο	GW 74 302		GW 74 312		-	
Λευκό	GW 74 303		GW 74 314		GW 74 342	
Κόκκινο	GW 74 304		GW 74 311		GW 74 343	
Μπλε	GW 74 305		GW 74 315		GW 74 344	
Κίτρινο	GW 74 306		GW 74 316		GW 74 345	

Χρώμα	ΣΤΡΟΓΓΥΛΑ ΜΑΝΙΤΑΡΙΑ - Ø 40MM			
	Με συγκράτηση		Χωρίς συγκράτηση	
Κόκκινο	GW 74 364		GW 74 363	
	GW 74 367		GW 74 366	

Χρώμα	ΣΤΡΟΓΓΥΛΑ ΜΑΝΙΤΑΡΙΑ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ - Ø 40MM			
	Με συγκράτηση		Με συγκράτηση και κλειδί	
Κόκκινο	GW 74 361		GW 74 362	
	GW 74 365			

Με έντονους χαρακτήρες: τα φωτιζόμενα μοντέλα

Θέσεις	ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΙ ΕΠΙΛΟΓΕΙΣ					
	Με μοχλό και σταθερές θέσεις		Με αφαιρούμενο κλειδί και σταθερές θέσεις		Επιλογείς με μοχλό και επιστροφή	
0 - 1	GW 74 401		GW 74 411		GW 74 421	
1 - 0 - 2	GW 74 402		GW 74 412		GW 74 422	

Χρώμα	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΛΥΧΝΙΕΣ	
	Άμεσης τροφοδότησης	
Πράσινο	GW 74 451	
Κόκκινο	GW 74 452	
Κίτρινο	GW 74 453	
Γαλάζιο	GW 74 454	
Λευκό	GW 74 455	

ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ			
Κατηγορία		Επαφή	
Μονή επαφή	1 NO	GW 74 501	
	1 NC	GW 74 502	
Διπλή επαφή	2 NO	GW 74 503	
	2 NC	GW 74 505	
	1 NO + 1 NC	GW 74 504	
Λυχνιολαβή (σύνδεσμος BA9S)		GW 74 511	

Ενδεικτικές λυχνίες Ø 22	ΠΛΗΡΗ ΚΟΥΤΙΑ				
	Με κάλυμμα		Αρ. θέσεων	Επαφές	Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) mm
Γενικό (μαύρο)	GW 27 201		1	1 NO	66x82x65
Εκτακτης ανάγκης (κόκκινο)	GW 27 202		1	1 NO 1 NC	66x82x65
Λειτουργίας (πράσινο)	GW 27 203		2	1 NO 1 NC	132x82x65
Στοπ (κόκκινο)					
Λειτουργίας (πράσινο)	GW 27 204		3	1 NO 1 NC	66x171x65
Στοπ (κόκκινο)					
Σήμανση (λευκό)					

Αρ. θέσεων	ΚΕΝΑ ΚΟΥΤΙΑ				
	Κωδικός		Πλευρικές εισοδοί	Εισοδοί από πάνω/κάτω	Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) mm
1	GW 27 101		2 x Ø 23	2 x Ø 23	66x82x65
1	GW 27 111 (*)		2 x Ø 23	2 x Ø 23	66x82x65
2	GW 27 102		6 x Ø 23	2 x Ø 23	132x82x65
3	GW 27 103		4 x Ø 23	2 x Ø 23	66x171x65
6	GW 27 104		4 x Ø 23	6 x Ø 23	132x171x65
12	GW 27 105		4 x Ø 23	6 x Ø 23	264x171x65

(*) GW 27 111: κίτρινο καπάκι και γκρι πλάτη, ειδικό για μπουτόν έκτακτης ανάγκης.

Για όλα τα φωτιζόμενα μοντέλα, η λάμπα LED αγοράζεται χωριστά: GW 74 515 (12V), GW 74 516 (24V), GW 74 517 (110V), GW 74 518 (230V).

Πιο γρήγορα καλωδιώνονται παρά περιγράφονται

Μέγιστη λειτουργικότητα.

Τέσσερις σειρές από στεγανούς επίτοιχους πίνακες για αυτοματισμούς και διανομή, της ακόλουθης τυπολογίας υλικών:

- θερμοπλαστικό 44 CEP - IP55
- θερμοσκληρυνόμενο με ίνες υάλου 46 QP με IP66 και καλαίσθητες διαφανείς πόρτες
- βαμμένο μέταλλο 46 QM - IP55
- ανοξειδωτος χάλυβας 46 QX - IP55.

Όλα τα προϊόντα της σειράς χαρακτηρίζονται από υψηλή κατασκευαστική αντοχή και εξαιρετική απλότητα και ταχύτητα εγκατάστασης, χάρη στα εξαρτήματα Fast & Easy που είναι κοινά σε όλη τη σειρά 46 QP, 46 QM και 46 QX.

Οι πίνακες αυτοί διατίθενται με τυφλή ή διαφανή πόρτα, για μέγιστη ευελιξία και απεριόριστες χρήσεις.



46 QP - ιδανικοί για εφαρμογές φωτοβολταϊκών



Μέχρι και 40% μείωση του χρόνου εγκατάστασης



EN 60754-2 Μοντέλα με υλικό ελεύθερο αλογόνων



EN 62208



Ρυθμιζόμενες ράγες DIN και αφαιρούμενο μεταλλικό πλαίσιο

Οι ράγες DIN είναι ρυθμιζόμενες και ταχείας ασφάλισης και διατίθενται μονταρισμένες και έτοιμες για αυτόματη εισαγωγή μέσα στο στήριγμα. Το αφαιρούμενο πλαίσιο είναι κατασκευασμένο εξ ολοκλήρου από μεταλλικά στοιχεία ασφάλισης. Τα στηρίγματα για τις ράγες DIN και τα πάνελ στερεώνονται κουμπωτά στους ορθοστάτες.










Μπροστινά πάνελ με βίδες 1/4 στροφής

Τα μπροστινά πάνελ στερεώνονται με μη αφαιρούμενες, πλαστικές βίδες κλεισίματος 1/4 στροφής. Τα πάνελ με ανοίγματα διατίθενται πλήρη με ράγα DIN. Επιπλέον, τα πάνελ του συστήματος F&E μπορούν να στερεωθούν απευθείας στα εσωτερικά τοιχώματα των πινάκων 46 QP (πλην των πινάκων QP μεγέθους 7).



Εξαρτήματα για ακόμη περισσότερες χρήσεις

Το πεδίο εφαρμογής των πινάκων 46QP είναι ευρύτατο, χάρη στη μεγάλη ποικιλία εξαρτημάτων, όπως πλάκες στερέωσης από μονωτικό υλικό ή μέταλλο, σετ για διακόπτες κλειστού τύπου ως 250 A, σετ για στερέωση σε στύλο, διπλές ράγες DIN, αντιστρεφόμενες εσωτερικές πόρτες από πολυεστέρα και μέταλλο.

				ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ		ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ	
	ΥΛΙΚΟ	ΚΩΔΙΚΟΣ		MTX 160c MTX 160 MTX 250	MTX 160c - MTX 160 - MTX 250 ΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΟΙ ΜΕ ΤΟΝ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΔΙΑΡΡΟΗΣ ΣΧΗΜΑΤΟΣ "L"	MSS 160	MSS 250
		ΤΥΦΛΗ ΠΟΡΤΑ	Πόρτα με ΠΑΡΑΘΥΡΟ				
44 CEP GWPLAST 120 IP55 	GWPLAST 120	GW 44 808	GW 44 818	-	-	-	-
	GWPLAST 120	GW 44 809	GW 44 819	-	-	-	-
	GWPLAST 120	GW 44 810	GW 44 820	GW 44 853 μόνο για MTX 160c και MTX 160	GW 44 853 μόνο για MTX 160c και MTX 160	-	-
	GWPLAST 120	GW 44 811	GW 44 821	GW 44 855 μόνο για MTX 160c και MTX 160	GW 44 855 μόνο για MTX 160c και MTX 160	-	-
46 QP ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ IP66 	Πολυεστέρας	GW 46 001 F	GW 46 201 F	-	-	-	-
	Μέταλλο	GW 46 031	-	-	-	-	-
	Πολυεστέρας	GW 46 002 F	GW 46 202 F	-	-	-	-
	Μέταλλο	GW 46 032	GW 46 232	-	-	-	-
	Ανοξείδωτος χάλυβας	GW 46 052	-	-	-	-	-
46 QM ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ IP55 	Πολυεστέρας	GW 46 003 F	GW 46 203 F	GW 46 570 F	GW 46 570 F	GW 46 570 F	-
	Μέταλλο	GW 46 033	GW 46 233	-	-	-	-
	Πολυεστέρας	GW 46 004 F	GW 46 204 F	GW 46 570 F	GW 46 570 F	GW 46 570 F	-
	Μέταλλο	GW 46 034	GW 46 234	-	-	-	-
46 QX ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΧΑΛΥΒΑ IP55 	Πολυεστέρας	GW 46 005 F	GW 46 205 F	GW 46 571 F	GW 46 571 F	GW 46 571 F	GW 46 577 F
	Μέταλλο	GW 46 035	GW 46 235	-	-	-	-
	Πολυεστέρας	GW 46 006 F	GW 46 206 F	GW 46 572 F	GW 46 572 F	GW 46 572 F	GW 46 578 F
	Μέταλλο	GW 46 036	GW 46 236	-	-	-	-
	Ανοξείδωτος χάλυβας	GW 46 056	-	-	-	-	-
	Πολυεστέρας	GW 46 007 F	GW 46 207 F	GW 46 573 F	GW 46 573 F	GW 46 573 F	GW 46 579 F
	Μέταλλο	GW 46 037	GW 46 237	-	-	-	-

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: οι διαμορφώσεις που δίνονται στον πίνακα ισχύουν ΜΟΝΟ αν το ρεύμα κορυφής του αναφερόμενου διακόπτη (που αντιστοιχεί στο ρεύμα βραχυκύκλωσης που λαμβάνεται υπόψη κατά την εγκατάσταση) ΔΕΝ υπερβαίνει τα 17kA ή, αν το ρεύμα βραχυκύκλωσης που λαμβάνεται υπόψη κατά την εγκατάσταση, σε σειρά με τον κεντρικό διακόπτη του πίνακα, ΔΕΝ υπερβαίνει τα 10kA.

Ελέγξτε τη θερμική ισχύ σύμφωνα με τη μέθοδο που υποδεικνύεται στον Τεχνικό κατάλογο.

Τα σετ στερεώνονται με ορθοστάτες. Τα πάνελ του σετ έχουν ύψος 2 στοιχείων.

Τα μοντέλα MTX 160c και MTX 160 (τόσο 3 πόλων όσο και 4 πόλων) πρέπει να στερεώνονται στη ράγα DIN με τα ειδικά στηρίγματα που περιέχονται στο σετ GW D8 261. Οι MTX 250 (τόσο 3 πόλων όσο και 4 πόλων), αντίθετα, απαιτούν το σετ GW D8 262.

Η ζεύξη των εξαρτημάτων MTX κλειστού τύπου επάνω στη ράγα DIN, χρησιμοποιώντας το αντίστοιχο διαρροϊκό, απαιτεί τη χρήση ειδικών στηριγμάτων που μπορείτε να βρείτε στη σχετική ενότητα του καταλόγου DIN.

Σε περίπτωση εισόδου καλωδίου από κάτω, συνιστάται η τοποθέτηση τυφλού πάνελ πάνω από το σετ διακόπτη/αποζεύκτη, ώστε τα καλώδια να μπορούν να τραβηχτούν ευκολότερα.

Οι αποζεύκτες MSS δεν μπορούν να εγκατασταθούν στην ίδια ράγα με τα εξαρτήματα MTX κλειστού τύπου, λόγω του διαφορετικού ύψους τους.

	ΠΙΝΑΚΑΣ					ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ		
						ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΠΡΟΣΩΠΗΣ		
						ΜΟΝΑ ΠΑΝΕΛ	ΠΛΑΚΕΣ	
Διαστάσεις (ΠxΥxB) mm	Υλικό	Κωδικός		Αρ. στοιχείων EN 50022	με παράθυρο με ράγα DIN	με παράθυρο με ράγα DIN	κενό	
		ΤΥΦΛΗ πόρτα	Πόρτα με διαφανές ΠΑΡΑΘΥΡΟ					
44 CEP GW PLAST 120 IP55 	200x254x135	GWPLAST 120	GW 44 808	GW 44 818				
	236x316x135	GWPLAST 120	GW 44 809	GW 44 819	8	GW 44 852 8 στοιχεία		
	316x396x160	GWPLAST 120	GW 44 810	GW 44 820	24 (12x2)	GW 44 853 14 στοιχεία GW 44 854 24 στοιχεία (12x2)		
	396x474x160	GWPLAST 120	GW 44 811	GW 44 821	32 (16x2)	GW 44 855 32 στοιχεία (16x2)		
46 QP ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ IP66 	250x300x160	Πολυεστέρας	GW 46 001 F	GW 46 201 F				
		Μέταλλο	GW 46 031					
	310x425x160	Πολυεστέρας	GW 46 002 F	GW 46 202 F	36 (12x3)	3 μονά πάνελ - πλάτους 12 στοιχείων		
		Μέταλλο	GW 46 032	GW 46 232			GW 46 420 F	GW 46 425 F
		Ανοξείδωτος χάλυβας	GW 46 052					
	405x500x200	Πολυεστέρας	GW 46 003 F	GW 46 203 F	54 (18x3)	3 μονά πάνελ - πλάτους 18 στοιχείων		
Μέταλλο		GW 46 033	GW 46 233	GW 46 421 F			GW 46 426 F	
405x650x200	Πολυεστέρας	GW 46 004 F	GW 46 204 F	72 (18x4)	4 μονά πάνελ - πλάτους 18 στοιχείων			
	Μέταλλο	GW 46 034	GW 46 234			GW 46 421 F	GW 46 426 F	
	Ανοξείδωτος χάλυβας	GW 46 054						
515x650x250	Πολυεστέρας	GW 46 005 F	GW 46 205 F	96 (24x4)	4 μονά πάνελ - πλάτους 24 στοιχείων			
	Μέταλλο	GW 46 035	GW 46 235			GW 46 422 F	GW 46 427 F	
585x800x300	Πολυεστέρας	GW 46 006 F	GW 46 206 F	140 (28x5)	5 μονά πάνελ - πλάτους 28 στοιχείων			
	Μέταλλο	GW 46 036	GW 46 236			GW 46 423 F	GW 46 428 F	
	Ανοξείδωτος χάλυβας	GW 46 056						
800x1060x350	Πολυεστέρας	GW 46 007 F	GW 46 207 F	180 (36x5)	5 μονά πάνελ - πλάτους 36 στοιχείων			
	Μέταλλο	GW 46 037	GW 46 237			GW 46 424 F	GW 46 429 F	

ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΠΡΟΣΩΠΗΣ				ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ			ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ	
ΔΙΠΛΑ ΠΑΝΕΛ	ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΠΟΡΤΕΣ	ΟΡΘΟΣΤΑΤΕΣ	ΡΑΓΕΣ DIN	ΠΛΑΤΕΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ	ΠΛΑΙΣΙΑ		ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΣΤΥΛΟΥ	ΛΟΙΠΑ
Κενό	Υλικό: μονωτικό/ μέταλλο	Ζεύγος	απλές διπλές	Υλικό: μέταλλο/ χάλυβας (διάτρητος)/ μονωτικό	Υ 1 στοιχείου: διάτρητες/ συμπαγείς	Υ 2 στοιχείων: διάτρητες/ συμπαγείς		
				GW 44 636 GW 44 646				 Στήριγμα από ρητίνη GW 44 621
				GW 44 637 GW 44 647				 Χερούλι με κλειδαριά GW 46 445
				GW 44 638 GW 44 648				 Σετ 4 γαλβανισμένων στηριγμάτων GW 46 446
				GW 44 639 GW 44 649				4 στηρίγματα από ανοξειδωτο χάλυβα GW 46 451
				GW 46 401 GW 46 461 GW 46 408			GW 46 551	 Κλιπ με παξιμάδι GW 46 450
								4 στηρίγματα από ανοξειδωτο χάλυβα GW 46 451
1 διπλό πάνελ 	GW 46 414 GW 46 564	GW 46 435 F	GW 46 430 F GW 46 530 F	GW 46 402 GW 46 462 GW 46 409	3 μονές πλάκες GW 46 440 GW 46 540	1 διπλή πλάκα GW 46 480 GW 46 580	GW 46 552	 Σετ 4 γαλβανισμένων στηριγμάτων GW 46 446
GW 46 475 F								 Φλάντζα για σύνδεση πινάκων GW 46 449
1 διπλό πάνελ 	GW 46 415 GW 46 565	GW 46 436 F	GW 46 431 F GW 46 531 F	GW 46 403 GW 46 463 GW 46 410	3 μονές πλάκες GW 46 441 GW 46 541	1 διπλή πλάκα GW 46 481 GW 46 581	GW 46 553	 Σετ 4 γωνιών για στερέωση της πλάτης GW 46 521 F
GW 46 476 F								 Χερούλι με κλειδαριά GW 46 445
2 διπλά πάνελ 	GW 46 416 GW 46 566	GW 46 437 F	GW 46 431 F GW 46 531 F	GW 46 404 GW 46 464 GW 46 411	4 μονές πλάκες GW 46 441 GW 46 541	2 διπλές πλάκες GW 46 481 GW 46 581	GW 46 553	
GW 46 476 F								
2 διπλά πάνελ 	GW 46 417 GW 46 567	GW 46 437 F	GW 46 432 F GW 46 532 F	GW 46 405 GW 46 465 GW 46 412	4 μονές πλάκες GW 46 442 GW 46 542	2 διπλές πλάκες GW 46 482 GW 46 582	GW 46 554	 Σετ αερισμού IP44 GW 46 448 και GW 46 471
GW 46 477 F								 Θήκη εγγράφων GW 46 447
2 διπλά πάνελ 	GW 46 418 GW 46 568	GW 46 438 F	GW 46 433 F GW 46 533 F	GW 46 406 GW 46 466 GW 46 413	5 μονές πλάκες GW 46 443 GW 46 543	2 διπλές πλάκες GW 46 483 GW 46 583	GW 46 555	 Σετ για κανάλια καλωδίωσης GW 46 557 F
GW 46 478 F								
2 διπλά πάνελ 	GW 46 419 GW 46 569	GW 46 439 F	GW 46 434 F GW 46 534 F	GW 46 407 GW 46 467	5 μονές πλάκες GW 46 444 GW 46 544	2 διπλές πλάκες GW 46 484 GW 46 584		 Ζεύγος λαβών μεταφοράς GW 46 591
GW 46 479 F								 Σετ ενθέτων GW 46 592 F

40 CDK – στεγανοί πίνακες διανομής

Σειρά στεγανών πινάκων IP65 από 4 ως 72Μ., με διαφανές πορτάκι. Χάρη στην αντιστρεψιμότητα της πλάτης και της πρόσοψης του κουτιού, τα πορτάκια των προϊόντων της σειράς 40 CDK μπορούν να ανοίγουν είτε προς τα δεξιά είτε προς τα αριστερά. Το αφαιρούμενο πλαίσιο με διαχωριστικά για την εγκατάσταση εξαρτημάτων που λειτουργούν σε

διαφορετική τάση, διευκολύνει και επιταχύνει τις εργασίες καλωδίωσης. Το πορτάκι μπορεί να ανοίγει περισσότερο και από 180° και μπορείτε να προσθέσετε κυλινδρική κλειδαριά, ώστε να εξασφαλίσετε μέγιστη ασφάλεια και αντίσταση, ακόμη και σε περιπτώσεις εγκατάστασης σε χώρους ανοιχτούς στο κοινό.



Αφαιρούμενα μπροστινά πάνελ και αφαιρούμενο πλαίσιο



Άφθονος χώρος για ζεύξεις αγωγών



Εξοπλισμένοι με διπολικές ή μονοπολικές κλέμες IP20 – 80A

μοντέλα με κλέμες



40 CD – διακοσμητικός πίνακας IP40

Οι προστατευμένοι διακοσμητικοί πίνακες κυκλοφορούν σε μοντέλα από 8 ως 72 στοιχείων, είτε με διαφανές πορτάκι είτε με τυφλό, λευκό πορτάκι.

Η στρογγυλεμένη πρόσοψη με το μινιμαλιστικό σχήμα βελτιώνεται περισσότερο από το σύστημα ανοίγματος με πίεση.



40 PTC – Στεγανοί πίνακες IP55

Η σειρά προσφέρει μοντέλα από 4 ως 36 στοιχεία. Οι πίνακες είναι ιδανικοί για να φτιάξετε μικρά συστήματα σε κλειστούς χώρους, σε σκάφος, ή σε συνεργεία και εργαστήρια.









Ξεχωριστά πορτάκια, ένα σε κάθε σειρά, και με ξεχωριστό άνοιγμα προς τα πάνω εγγυώνται εύκολη και μεμονωμένη πρόσβαση σε κάθε σειρά στοιχείων.







40 CD – προστατευμένος πίνακας IP40

Οι προστατευμένοι πίνακες, 2 ως 36 στοιχείων, είναι ιδανικοί για την τοποθέτηση εξοπλισμού που υφίσταται συχνή, επαναλαμβανόμενη χρήση ή απόληψη ισχύος.




























Το μοντέλο 2 στοιχείων προτείνεται με μη αφαιρούμενη πρόσοψη, ώστε να αποφεύγονται οι παρεμβάσεις και το περιεχόμενο να παραμένει απαραβίαστο, ιδίως όταν η συσκευή χρησιμοποιείται ως επιμέρους μέτρο προστασίας.

		ΕΠΙΤΟΙΧΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ					
		40 CDK ΕΠΙΤΟΙΧΟΙ ΣΤΕΓΑΝΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΚΑΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ IP65		40 CD ΕΠΙΤΟΙΧΟΙ ΣΤΕΓΑΝΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ IP55			
		Χρώμα: RAL 7035 Γκρι Τοιχώματα: λεία				Χρώμα: RAL 7035 Γκρι Τοιχώματα: με σημεία διάτρησης 	
		Πορτάκι: φιμέ διαφανές				Πορτάκι: φιμέ διαφανές	
Χωρίς κλέμα		Με κλέμα διπολική 80A - IP20					
		1ο επίπεδο	2ο επίπεδο				
Στοιχεία	2	-	-	-	-		
	4	GW 40 101	-	-	GW 40 001		
	6	-	-	-	-		
	8	GW 40 102	GW 40 102 BS	-	GW 40 003		
	12	GW 40 103	GW 40 103 BS	-	GW 40 005		
	18	GW 40 106	GW 40 106 BS	-	-		
	24 (12x2)	GW 40 104	GW 40 104 BS	GW 40 104 BD	GW 40 007		
	36 (12x3)	GW 40 105	GW 40 105 BD	GW 40 105 UD	-		
	36 (18x2)	GW 40 107	GW 40 107 BS	GW 40 107 BD	GW 40 009		
	54 (18x3)	GW 40 108	GW 40 108 BD	GW 40 108 BT	-		
	72 (18x4)	GW 40 109	GW 40 109 BD	GW 40 109 BQ	-		
ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	πρίζες 10° Στηρίγματα επιτοίχησης στερέωσης για πίνακες 	4 x GW 44 621		4 x GW 44 621		
		Διακοσμητικά καλύμματα για εισόδους αγωγών και καναλιών 	Στοιχεία	Κωδικός			
		12-24-36(12x3)	GW 40 473	-			
		18-36(18x2)-54-72	GW 40 474	-			
	ΚΑΛΩΔΙΩΣΗ	Οριζόντια εσωτερικά διαχωριστικά 	Στοιχεία	Κωδικός			
			24-36(12x3)	GW 40 487	-		
			36(18x2)-54-72	GW 40 488	-		
		Τυφλά πάνελ κάλυψης ύψους 1 στοιχείου 	Στοιχεία	Κωδικός			
	24-36(12x3)		GW 40 492	-			
		36(18x2)-54-72	GW 40 493	-			
ΛΟΙΠΑ	Κυλινδρική κλειδαρά 	Στοιχεία	Κωδικός				
		4-8-12-24-36(18x2)	1 x GW 40 422				
		36(12x3)-54-72	2 x GW 40 422				
	Τριγωνικό κλειδί 	-		1 x GW 40 421			
	Σετ επέκτασης για πίνακα οικιακού δικτύου						

ΕΠΙΤΟΙΧΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ

40 CD ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΜΕΝΟΙ ΕΠΙΤΟΙΧΟΙ ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ IP40						40 CD ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΜΕΝΟΙ ΕΠΙΤΟΙΧΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ IP40		ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΙΑΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΓΙΑ ΚΑΛΩΔΙΩΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ IP65	
Χρώμα: RAL 9016 Λευκό Τοιχώματα: λεία 						Χρώμα: RAL 7035 Γκρι Τοιχώματα: με σημεία διάτρησης 		Χρώμα: RAL 9016 Λευκό Τοιχώματα: λεία 	
Πορτάκι: φιμέ διαφανές			Πορτάκι: τυφλό			Πορτάκι: όχι		Πορτάκι: διαφανές	
Χωρίς κλέμα	Με κλέμα διπολική 80A - IP20		Χωρίς κλέμα	Με κλέμα διπολική 80A - IP20		Χωρίς κλέμα	Εξοδος: Πίνακας μικτονόμησης με πρίζες RJ45-12	GW 40 391 διαστάσεις ΠχΥxB = 410x655x140 (mm)	
	1ο επίπεδο	2ο επίπεδο		1ο επίπεδο	2ο επίπεδο				
-	-	-	-	-	-	GW 40 022			
-	-	-	-	-	-	GW 40 023			
-	-	-	-	-	-	GW 40 024			
GW 40 043	GW 40 043 BS	-	GW 40 063	GW 40 063 BS	-	GW 40 026			
GW 40 045	GW 40 045 BS	-	GW 40 065	GW 40 065 BS	-	GW 40 028			
-	-	-	-	-	-	-			
GW 40 047	GW 40 047 BS	GW 40 047 BD	GW 40 067	GW 40 067 BS	GW 40 067 BD	GW 40 030			
-	-	-	-	-	-	GW 40 032			
GW 40 049	GW 40 049 BS	GW 40 049 BD	GW 40 069	GW 40 069 BS	GW 40 069 BD	-			
GW 40 051	GW 40 051 BD	-	GW 40 071	GW 40 071 BD	-	-			
GW 40 053	GW 40 053 BD	GW 40 053 BQ	GW 40 073	GW 40 073 BD	GW 40 073 BQ	-			
4 x GW 44 621						4 x GW 44 621		4 x GW 44 621	
-						-		Κωδικός	
-						-		1 x GW 40 474	
-						-		-	
-						-		-	
Στοιχεία			Κωδικός					Κωδικός	
8-12-18-24-36-54			1 x GW 40 422			-		2 x GW 40 422	
72			2 x GW 40 422			-		-	
-						-		-	
-						-		GW 38 097 - GW 38 098 - GW 38 099	

ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΙΤΟΙΧΩΝ ΠΙΝΑΚΩΝ ΜΕ ΔΙΠΟΛΙΚΕΣ ΚΑΙ ΜΟΝΟΠΟΛΙΚΕΣ ΚΛΕΜΕΣ

Σειρά επίτοιχων πινάκων	Στοιχεία	Πορτάκι	Κωδικός	Θέση κλεμών	Κλέμες με βίδες		
					Κλέμα μεγέθους 1		
					Διπολική 125 A 2 x [(1x25)+(7x10)] GW 40 401	Διπολική 80 A 2 x [(2x16)+(7x10)] GW 40 408 B	Μονοπολική 80 A 1 x [(2x16)+(7x10)] GW 40 408 U
40 CDK ΕΠΙΤΟΙΧΟΙ ΣΤΕΓΑΝΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΚΑΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ IP65 	8	Πορτάκι: φιμέ διαφανές	GW 40 102		Αρ. 1	Αρ. 1	Αρ. 1
	12	Πορτάκι: φιμέ διαφανές	GW 40 103		Αρ. 1 (*)	Αρ. 1 (*)	Αρ. 1 (*)
	18	Πορτάκι: φιμέ διαφανές	GW 40 106		Αρ. 1 (*)	Αρ. 1 (*)	Αρ. 1 (*)
	24 (12x2)	Πορτάκι: φιμέ διαφανές	GW 40 104		Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)
	36 (12x3)	Πορτάκι: φιμέ διαφανές	GW 40 105		Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)
	36 (18x2)	Πορτάκι: φιμέ διαφανές	GW 40 107		Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)
	54 (18x3)	Πορτάκι: φιμέ διαφανές	GW 40 108		Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)
	72 (18x4)	Πορτάκι: φιμέ διαφανές	GW 40 109		Αρ. 4 (*)	Αρ. 4 (*)	Αρ. 4 (*)
40 CD ΕΠΙΤΟΙΧΟΙ ΣΤΕΓΑΝΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ IP55 	8	Πορτάκι: φιμέ διαφανές	GW 40 003		Αρ. 1	Αρ. 1	Αρ. 1
	12	Πορτάκι: φιμέ διαφανές	GW 40 005		Αρ. 1 (*)	Αρ. 1 (*)	Αρ. 1 (*)
	24 (12x2)	Πορτάκι: φιμέ διαφανές	GW 40 007		Αρ. 2	Αρ. 2	Αρ. 2
	36 (18x2)	Πορτάκι: φιμέ διαφανές	GW 40 009		Αρ. 2	Αρ. 2	Αρ. 2
40 CD ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΜΕΝΟΙ ΕΠΙΤΟΙΧΟΙ ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ IP40  	8	Πορτάκι: φιμέ διαφανές	GW 40 043		Αρ. 1	Αρ. 1	Αρ. 1
		Πορτάκι: τυφλό	GW 40 063				
	12	Πορτάκι: φιμέ διαφανές	GW 40 045		Αρ. 1 (*)	Αρ. 1 (*)	Αρ. 1 (*)
		Πορτάκι: τυφλό	GW 40 065				
	24 (12x2)	Πορτάκι: φιμέ διαφανές	GW 40 047		Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)
		Πορτάκι: τυφλό	GW 40 067				
	36 (18x2)	Πορτάκι: φιμέ διαφανές	GW 40 049		Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)
		Πορτάκι: τυφλό	GW 40 069				
	54 (18x3)	Πορτάκι: φιμέ διαφανές	GW 40 051		Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)
		Πορτάκι: τυφλό	GW 40 071				
72 (18x4)	Πορτάκι: φιμέ διαφανές	GW 40 053		Αρ. 4 (*)	Αρ. 4 (*)	Αρ. 4 (*)	
	Πορτάκι: τυφλό	GW 40 073					
40 CD ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΜΕΝΟΙ ΕΠΙΤΟΙΧΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ IP40 	8	Πορτάκι: όχι	GW 40 026		Αρ. 1	Αρ. 1	Αρ. 1
	12	Πορτάκι: όχι	GW 40 028		Αρ. 1 (*)	Αρ. 1 (*)	Αρ. 1 (*)
	24 (12x2)	Πορτάκι: όχι	GW 40 030		Αρ. 2	Αρ. 2	Αρ. 2
	36 (12x3)	Πορτάκι: όχι	GW 40 032		Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)

(*) Η εγκατάσταση επιτρέπεται με χρήση 1 προσαρμογέα GW40413 για κάθε κλέμα που εγκαθίσταται.

ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΙΤΟΙΧΩΝ ΠΙΝΑΚΩΝ ΜΕ ΔΙΠΟΛΙΚΕΣ ΚΑΙ ΜΟΝΟΠΟΛΙΚΕΣ ΚΛΕΜΕΣ
Κλέμες με βίδες


Κλέμα μεγέθους 2				Κλέμα μεγέθους 3		
Διπολική 125 A 2 x [(3x25)+(10x10)]	Διπολική 80 A 2 x [(3x16)+(11x10)]	Μονοπολική 80 A 1 x [(3x16)+(11x10)]	Μονοπολική 80 A 1 x [(3x16)+(29x10)]	Διπολική 125 A 2 x [(5x25)+(14x10)]	Διπολική 80 A 2 x [(3x16)+(17x10)]	Μονοπολική 80 A 1 x [(3x16)+(17x10)]
GW 40 402	GW 40 412 B	GW 40 412 U	GW 40 422 U	GW 40 404	GW 40 418 B	GW 40 418 U
-	-	-	-	-	-	-
Αρ. 1	Αρ. 1	Αρ. 1	Αρ. 1	-	-	-
Αρ. 1 (*)	Αρ. 1 (*)	Αρ. 1 (*)	Αρ. 1 (*)	Αρ. 1	Αρ. 1	Αρ. 1
Αρ. 2	Αρ. 2	Αρ. 2	Αρ. 2	-	-	-
Αρ. 2	Αρ. 2	Αρ. 2	Αρ. 2	-	-	-
Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)	Αρ. 2	Αρ. 2	Αρ. 2
Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)	Αρ. 2	Αρ. 2	Αρ. 2
Αρ. 4 (*)	Αρ. 4 (*)	Αρ. 4 (*)	Αρ. 4 (*)	Αρ. 4	Αρ. 4	Αρ. 4
-	-	-	-	-	-	-
Αρ. 1	Αρ. 1	Αρ. 1	Αρ. 1	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
Αρ. 2	Αρ. 2	Αρ. 2	Αρ. 2	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
Αρ. 1	Αρ. 1	Αρ. 1	Αρ. 1	-	-	-
Αρ. 2	Αρ. 2	Αρ. 2	Αρ. 2	-	-	-
Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)	Αρ. 2	Αρ. 2	Αρ. 2
Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)	Αρ. 2	Αρ. 2	Αρ. 2
Αρ. 4 (*)	Αρ. 4 (*)	Αρ. 4 (*)	Αρ. 4 (*)	Αρ. 4	Αρ. 4	Αρ. 4
-	-	-	-	-	-	-
Αρ. 1	Αρ. 1	Αρ. 1	Αρ. 1	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
Αρ. 2	Αρ. 2	Αρ. 2	Αρ. 2	-	-	-

Μέγιστη προστασία, ασφάλεια και δυνατότητες συνδυασμού

Αυτά τα πέντε μοντέλα πινάκων έκτακτης ανάγκης επιτρέπουν στους χρήστες να επιλέγουν το πλέον κατάλληλο προϊόν για κάθε ανάγκη εγκατάστασης, χάρη στις ειδικές διαμορφώσεις: για εξαρτήματα Ø22mm, για εξαρτήματα στοιχείων και για εξαρτήματα με πλάκα στερέωσης.

Διατίθενται επίσης χωνευτά μοντέλα σε κόκκινο ή γκρι χρώμα.

Όλοι οι πίνακες διαθέτουν υψηλό βαθμό προστασίας IP55 και, χάρη στο σφυρί έκτακτης ανάγκης (διατίθεται ξεχωριστά) και τη στεγανή κλειδαριά ή το σφραγιζόμενο κάλυμμα, είναι ιδανικοί για χρήση σε δημόσιους χώρους.

















Αυξάνει τον αριθμό εφαρμογών στον ίδιο χώρο

Ο πίνακας GW 42 201 διαθέτει ήδη ένα κοντό μπουτόν βραχείας και παρατεταμένης πίεσης, για εκούσια προληπτική λειτουργία ή για λειτουργία πραγματικής ανάγκης.

Διαθέτει επίσης φλάντζα στο πίσω μέρος για επέκταση του αριθμού τοποθετούμενων επαφών σε 4, διευρύνοντας έτσι τις δυνατές διαμορφώσεις με το ίδιο προϊόν.



EN 60754-2

		Με φωτιζόμενο μπουτόν	Διαμορφωμένος με μπουτόν και οπή Ø 22mm	Με ράγα DIN				Με πλάκα στερέωσης	Χωνευτός πίνακας με ράγα DIN	
										
Κωδικός	GW 42 201	GW 42 204	GW 42 206 (4 στοιχείων)	GW 42 202 (8 στοιχείων)	GW 42 207 (4 στοιχείων)	GW 42 208 (8 στοιχείων)	GW 42 203	GW 42 231 (4 στοιχείων)	GW 42 232 (4 στοιχείων)	
Χρώμα	Κόκκινο RAL 3000	Κόκκινο RAL 3000	Κόκκινο RAL 3000	Κόκκινο RAL 3000	Γκρι RAL 7035	Γκρι RAL 7035	Κόκκινο RAL 3000	Κόκκινο RAL 3000	Γκρι RAL 7035	
 Σφυράκι	GW 42 216									
 Ανταλλακτικό γυαλί	GW 42 211	GW 42 213	GW 42 213	GW 42 212	GW 42 213	GW 42 212	GW 42 212	GW 42 212	GW 42 214	GW 42 214
 Στεγανή κυλινδρική κλειδαριά	GW 48 644									
 Επαφές	NO	GW 74 201	-	-	-	-	-	-	-	-
	NC	GW 74 202	-	-	-	-	-	-	-	-
 Λάμπα μινιόν για GW 42 201	Κωδικός	GW 30 951	GW 30 952	GW 30 943	GW 30 945	GW 30 958	GW 30 959	GW 30 960		
	Τάση (V AC/DC)	12	24	230	110	12-24	110-230	48		
	Ισχύς (W)	0,4	0,8	0,4	0,8	-	-	-		
	Εκπεμπόμενο φως	Λευκό	Λευκό	Κόκκινο	Λευκό	Πράσινο	Πράσινο	Πράσινο		

Ανανεωμένα, για να ξεχωρίζουν

Πλήρες σύστημα στεγανών επίτοιχων κουτιών διακλάδωσης από επαναστατικά υλικά, για καινοτόμες λύσεις.

Η σειρά 44CE διατίθεται σε τρία διαφορετικά αυτοσβενόμενα υλικά:

- GWPLAST 75 - GWT 650°C για κοινές διακλαδώσεις, ελεύθερα αλογόνων
- GWPLAST 75 - GWT 960°C για ειδικές χρήσεις (πιστοποίηση RINA)
- GWPLAST 120 - GWT 650°C για βιομηχανικές χρήσεις, ελεύθερα αλογόνων

Κύρια χαρακτηριστικά:

- τρεις βαθμοί προστασίας - IP44, IP55 και IP56
- 11 μεγέθη, διαθέσιμα σε δύο μοντέλα - με λεία τοιχώματα ή με στυπιοθλίπτη καλωδίου ταχείας εισόδου
- 6 τύποι καπακιών: κουμπωτά/βιδωτά, με βίδα 1/4 στροφής, τυφλά/διαφανή, χαμηλά/ψηλά
- στεγανά κουτιά διακλάδωσης με πλάτη μεγάλης χωρητικότητας, με λεία τοιχώματα (χωρίς νεύρα) για τοποθέτηση σωλήνων διαμέτρου ως και 50mm



Μοντέλα για εφαρμογές φωτοβολταϊκών



EN 60754-2
Μοντέλα με υλικό ελεύθερο αλογόνων



Μοντέλα με υλικό GWT 960°C



Μοντέλα με πιστοποίηση RINA



Κουτιά με νέο στυπιοθλίπτη

Ο νέος στυπιοθλίπτης ταχείας εισόδου προσφέρει υψηλό επίπεδο μηχανικών επιδόσεων και καινοτόμα γεωμετρία, για χρήση με άκαμπτα καλώδια και σωλήνες, βελτιώνοντας την πρακτικότητα και την αξιοπιστία του βαθμού προστασίας IP.



Βίδες σφαιρικής κεφαλής και αυλακώσεις στην πλάτη το κουτιού

Οι βίδες κλεισίματος του καπακιού από μονωτικό υλικό, μεγέθους 190x140mm, επιτρέπουν την τοποθέτηση σφραγισμάτων κατά της παραβίασης, ενώ χρησιμεύουν επίσης ως μεντεσέδες (κατοχυρωμένη τεχνολογία). Οι αυλακώσεις στην πλάτη του κουτιού διευκολύνουν την τοποθέτηση εξαρτημάτων και πλακών στερέωσης.






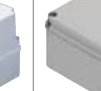



Μη αφαιρούμενο καπάκι και εσωτερική ακμή με καινοτόμο προφίλ

Το καπάκι των κουτιών διακλάδωσης με βίδες 1/4 στροφής είναι εύχρηστο για κάθε είδος εγκατάστασης και επιταχύνει τις διαδικασίες συντήρησης.

Οι βίδες 1/4 στροφής είναι επίσης μη αφαιρούμενες. Η καινοτόμα εσωτερική ακμή εγγυάται τη διατήρηση του βαθμού IP διαχρονικά.

44 CE ΣΤΕΓΑΝΑ ΕΠΙΤΟΙΧΑ ΚΟΥΤΙΑ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ ΑΠΟ ΤΕΧΝΟΠΟΛΥΜΕΡΕΣ

ΣΕΙΡΑ 44 CE - ΕΠΙΤΟΙΧΑ ΚΟΥΤΙΑ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ								
Υλικό	Τεχνοπολυμερές GW PLAST 75							
Θερμική αντίσταση	Θερμική πίεση με σφαιρίδιο: 85°C							
Πυραντίσταση	Glow Wire Test: 650°C - UL94: HB							
Εφαρμογές	Για κοινές διακλαδώσεις							
Βαθμός προστασίας	IP44	IP55			IP56			
Τοιχώματα	με στυπιοθλίπτες ταχείας εισόδου	με στυπιοθλίπτες ταχείας εισόδου		λεία	λεία			
Βάθος	τυπική	τυπική		τυπική	τυπική		μεγάλης χωρητικότητας	
Καπάκι	τυφλό χαμηλό	βίδες 1/4 στροφής τυφλό χαμηλό	τυφλό χαμηλό	βίδες 1/4 στροφής τυφλό χαμηλό	τυφλό χαμηλό	τυφλό ψηλό	τυφλό χαμηλό	διαφανές χαμηλό
Διαστάσεις (mm)								
Ø65	GW 44 001							
Ø80	GW 44 002							
80 x 80	GW 44 003							
100 x 100		GW 44 024	GW 44 004	GW 44 234	GW 44 204	GW 44 214	GW 44 114	
120 x 80			GW 44 005		GW 44 205	GW 44 215		
150 x 110		GW 44 026	GW 44 006	GW 44 236	GW 44 206	GW 44 216		
190 x 140			GW 44 007		GW 44 207	GW 44 217	GW 44 117	GW 44 137
240 x 190			GW 44 008		GW 44 208	GW 44 218	GW 44 118	GW 44 138
300 x 220			GW 44 009		GW 44 209	GW 44 219	GW 44 119	GW 44 139
380 x 300			GW 44 010		GW 44 210	GW 44 220	GW 44 120	GW 44 140
460 x 380			GW 44 011		GW 44 211	GW 44 221		

Με έντονους χαρακτήρες: μοντέλα με υλικό ελεύθερο αλογόνων

Με πράσινο: τάση μόνωσης $U_i=1000V$ κατά EN 60670-1 και 60670-22. Για εφαρμογές φωτοβολταϊκών, χρησιμοποιείτε τα στηρίγματα επίτοιχης στερέωσης με κωδικό GW 44 621.

Με κόκκινο: τάση μόνωσης $U_i=750V$ κατά EN 60670-1 και 60670-22. Για εφαρμογές φωτοβολταϊκών, χρησιμοποιείτε τα στηρίγματα επίτοιχης στερέωσης με κωδικό GW 44 621.

(*) μοντέλα με κόκκινη πλάτη και γκρι καπάκι

(**) μοντέλα με πιστοποίηση CSA (κατά το πρότυπο UL50)

ΣΕΙΡΑ 44 CE - ΕΠΙΤΟΙΧΑ ΚΟΥΤΙΑ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ

Τεχνοπολυμερές GW PLAST 75					Τεχνοπολυμερές GW PLAST 120			
Θερμική πίεση με σφαιρίδιο: 85°C					Θερμική πίεση με σφαιρίδιο: 110°C			
Glow Wire Test: 960°C - UL94: V0					Glow Wire Test: 650°C - UL94: HB			
Για ειδικές χρήσεις (π.χ. υπερυψωμένα δάπεδα, ψευδοροφές κ.λπ.)					Για βιομηχανικές χρήσεις			
IP44	IP55		IP56		IP56			
με στυποθλίπτες ταχείας εισόδου	με στυποθλίπτες ταχείας εισόδου		λεία		λεία			
τυπική	τυπική		τυπική		τυπική			
τυφλό χαμηλό	βίδες 1/4 στροφής τυφλό χαμηλό	τυφλό χαμηλό	τυφλό χαμηλό	τυφλό ψηλό	τυφλό χαμηλό	τυφλό ψηλό	διαφανές χαμηλό	διαφανές ψηλό
GW 44 051 GW 44 051 R (*)								
GW 44 052								
GW 44 053 GW 44 053 R (*)								
	GW 44 054 GW 44 054 R (*)		GW 44 274	GW 44 254	GW 44 404	GW 44 414		
		GW 44 055	GW 44 275	GW 44 255	GW 44 405	GW 44 415		
	GW 44 056 GW 44 056 R (*)		GW 44 276 GW 44 276 C (**)	GW 44 256	GW 44 406	GW 44 416	GW 44 426	GW 44 436
		GW 44 057	GW 44 277 GW 44 277 C (**)	GW 44 257	GW 44 407	GW 44 417	GW 44 427	GW 44 437
		GW 44 058	GW 44 278	GW 44 258	GW 44 408	GW 44 418	GW 44 428	GW 44 438
		GW 44 059	GW 44 279	GW 44 259	GW 44 409	GW 44 419	GW 44 429	GW 44 439
		GW 44 060	GW 44 280	GW 44 260	GW 44 410	GW 44 420	GW 44 430	GW 44 440
		GW 44 061	GW 44 281	GW 44 261	GW 44 411	GW 44 421	GW 44 431	GW 44 441

			ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ												
			ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΣΗΣ ΚΟΥΤΙΟΥ (mm)												
			Κωδικός	Ø 65	Ø 80	80x80	100x100	120x80	150x110	190x140	240x190	300x220	380x300	460x380	
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΕΠΙΤΟΙΧΩΝ ΚΟΥΤΙΩΝ ΣΥΖΕΥΞΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ	ΙΣΟΔΥΝΑΜΙΚΕΣ ΜΟΝΟΠΟΛΙΚΕΣ ΚΛΕΜΕΣ		GW 44 704	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
			GW 44 706	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
			GW 44 708		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
			GW 44 671	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
			GW 44 672		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
			GW 44 673												
			GW 44 674				•								
			GW 44 675							•	•	•	•	•	•
			GW 44 676								•	•	•	•	•
	ΠΟΛΥΠΟΛΙΚΕΣ ΚΛΕΜΕΣ		GW 44 606	•	•	•	•	•							
			GW 44 607	•	•	•	•	•							
			GW 44 608	•	•	•	•	•							
	ΠΟΛΥΠΟΛΙΚΕΣ ΚΛΕΜΕΣ ΔΙΑΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ		GW 44 609		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
			GW 44 610		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
			GW 44 611												
			GW 44 612 C (**)				•	•	•	•	•	•	•	•	
			GW 44 613												
			GW 44 614								•	•	•	•	•
	ΠΛΑΤΕΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ	Γαλβανισμένη μεταλλική πλάκα		GW 44 615							•	• (*)			
				GW 44 616								•	• (*)		
				GW 44 617									•	• (*)	
				GW 44 618										•	
				GW 44 619											•
		Υλικό μόνωσης		GW 44 625							•	• (*)			
				GW 44 626								•	• (*)		
				GW 44 627									•	• (*)	
				GW 44 628										•	
GW 44 629												•			
COUPL.		GW 44 620				•			•	•	•	•	•		
ΒΙΔΙΤΕΣ ΤΑΠΕΣ		GW 44 622	2	2	2	4	4	4	4	4	4				
		GW 44 623											6	περιλαμβάνεται	
ΣΤΗΡΙΓΜΑ		GW 44 621								6	8	12	16	8	
Στυποθλίπτες καλωδίου		GW 50 428													
		GW 50 429	4	4	6										
		GW 50 430				6	6	10							
		GW 50 431								10	12				
		GW 50 432											12	12	14

(*) Τα GW 44 615 και GW 44 625 είναι επίσης κατάλληλα για τα GW 44 118 και GW 44 138.

(**) Μοντέλο με πιστοποίηση CSA (κατά το πρότυπο UL50).

Τα GW 44 616 και GW 44 626 είναι επίσης κατάλληλα για τα GW 44 119 και GW 44 139.

Τα GW 44 617 και GW 44 627 είναι επίσης κατάλληλα για τα GW 44 120 και GW 44 140.

Σημείωση: στυποθλίπτες ταχείας εισόδου πλην του GW 50 428.

Σειρά επίτοιχων μεταλλικών κουτιών διακλάδωσης

Η σειρά GW Connect περιλαμβάνει επτά διαφορετικά μεγέθη κουτιών διακλάδωσης και σύνδεσης από χυτοπρεσαριστό κράμα αλουμινίου. Κατάλληλα για κάθε εφαρμογή, αλλά ιδανικά για τη βιομηχανία και μηχανολογικό εξοπλισμό πλοίων, ιδίως σε αφιλόξενες συνθήκες εργασίας. Διαθέσιμα μοντέλα ATEX.



ΚΟΥΤΙΑ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ ΑΠΟ ΧΥΤΟΠΡΕΣΑΡΙΣΤΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ Π x Υ x Β (mm)	ΒΑΜΜΕΝΟ	ΑΒΑΦΑ	ATEX (*)	ΠΛΑΤΕΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ
91 x 91 x 54	GW 76 261	GW 76 281	GW 76 291	
128 x 103 x 57	GW 76 262	GW 76 282	GW 76 292	GW 76 272
155 x 130 x 58	GW 76 263	GW 76 283	GW 76 293	GW 76 273
178 x 156 x 75	GW 76 264	GW 76 284	GW 76 294	GW 76 274
239 x 202 x 85	GW 76 265	GW 76 285	GW 76 295	GW 76 275
294 x 244 x 114	GW 76 266	GW 76 286	GW 76 296	GW 76 276
392 x 298 x 149	GW 76 267	GW 76 287	GW 76 297	GW 76 277

(*) ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τα προϊόντα ATEX διατίθενται μόνο στις ακόλουθες χώρες: Αυστρία, Γαλλία, Γερμανία, Λιχτενστάιν, Λουξεμβούργο, Μονακό, Ηνωμένο Βασίλειο και Ισπανία. Για τις υπόλοιπες χώρες, απευθύνεστε στην Υπηρεσία Τεχνικής Υποστήριξης της GEWISS.



Πρακτικοί και ανθεκτικοί

Τα 7 μεγέθη είναι όλα προδιαμορφωμένα για επίτοιχη τοποθέτηση, τόσο με εσωτερική όσο και με εξωτερική στερέωση. Οι βίδες του καπακιού που δεν αφαιρούνται είναι από ανοξείδωτο χάλυβα. Το πάχος έχει βελτιστοποιηθεί ώστε να διασφαλίζει μέγιστη μηχανική αντίσταση και να αντέχει στις αντίξοες καιρικές και περιβαλλοντικές συνθήκες.+



Επαγγελματική σειρά

Τα κουτιά, που διαθέτουν βαθμό προστασίας IP66, μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως κουτιά σύνδεσης, προσαρμόζοντας πλάκες στερέωσης ή ράγες DIN. Το καπάκι διαθέτει βίδες με παξιμάδι από ανοξείδωτο χάλυβα, ενώ η πλάτη διαθέτει θέση για γείωση.



Μοντέλα ATEX

Τα κουτιά GW Connect διατίθενται επίσης και σε μοντέλα ATEX. Συνδυάζονται άριστα με τα υπόλοιπα προϊόντα της GEWISS για εκρηκτικού τύπου ατμόσφαιρες κατηγορίας χώρου 2(G) και 22(D).

Το πιο πλήρες σύστημα για γυψοσανίδα

Η σειρά GREEN WALL είναι μια νέα σειρά προϊόντων της GEWISS για τοίχους από γυψοσανίδα. Είναι το πιο ευρύ και πλήρες χωνευτό σύστημα στην αγορά για το συγκεκριμένο είδος εγκατάστασης.

Τα κύρια χαρακτηριστικά της σειράς GREEN WALL είναι:

- ειδικό πράσινο τεchnοπολυμερές με GWT 850°C (όπως απαιτείται από τους κανονισμούς για το προϊόν) και ελεύθερο αλογόνων (κατά το πρότυπο EN 60754-2)
- γρήγορη και εύκολη εγκατάσταση, χάρη στους πρωτοποριακούς τρόπους στερέωσης
- μηχανική αντοχή και αξιοπιστία

Η σειρά αποτελείται από 22 νέους κωδικούς, σε τέσσερις υποκατηγορίες προϊόντων:

- πίνακες και πίνακες διανομής
- τυποποιημένα και μεγάλης χωρητικότητας κουτιά διακλάδωσης
- κουτιά για οικιακές σειρές στοιχείων και εξαρτήματα KNX/digital vision
- κουτιά για κάθετες και οριζόντιες πρίζες με μανδάλωση με διακόπτη



Στιβαρά και πρακτικά κουτιά με γερή στερέωση

Τα κουτιά για οικιακές σειρές, που διακρίνονται για τη στιβαρότητά τους και την εύκολη εγκατάσταση, διαθέτουν μη αφαιρούμενους μεταλλικούς γάντζους που στερεώνουν χωρίς κίνδυνο σκισίματος, ώστε να μπορούν να τοποθετούνται γρήγορα και σταθερά σε τοίχους είτε μονής είτε διπλής πλάκας.

Τα κουτιά με 3, 4 ή 6 θέσεις έχουν οπές για σωλήνες με κάλυμμα που φεύγει με ένα χτύπημα για \varnothing 20mm ή 25mm και εγκοπές για σωλήνες \varnothing 16mm ή \varnothing 32mm. Η ιδιαίτερη γεωμετρία τους διευκολύνει την εισαγωγή του σωλήνα, ο οποίος και συγκρατείται σταθερά στη θέση του. Το προφίλ "L" της εγκοπής επιτρέπει την περιστροφή του σωλήνα στη θέση του, διευκολύνοντας την τοποθέτηση του κουτιού στην κοιλότητα του τοίχου.



Γάντζος στερέωσης



Βήμα 1 - Εισαγωγή σωλήνα



Βήμα 2 - Συγκράτηση και περιστροφή του σωλήνα

Το ευέλικτο και αξιόπιστο σύστημα στερέωσης

Η σειρά GREEN WALL διαθέτει πτερύγια για τη στερέωση πινάκων, κουτιών για πρίζες με μανδάλωση και κουτιών διακλάδωσης. Τα πτερύγια είναι ένα ευέλικτο σύστημα, κατάλληλο για όλες τις συνθήκες τοποθέτησης. Είναι απλά στη χρήση και επιταχύνουν την τοποθέτηση και στερέωση των κουτιών. Οι περιμετρικές ακμές όλων των κουτιών έχουν "μύτες": ειδικά σημεία αναφοράς που διευκολύνουν το σημάδεμα της πλάκας κατά την προετοιμασία για κοπή. Ανάλογα με τις ανάγκες, τα αυτά μπορούν να στερεωθούν με τρεις διαφορετικούς τρόπους:

- α. σε μεταλλικό πλαίσιο:** το πλαίσιο εισάγεται μεταξύ δύο κάθετων ορθοστατών ή χρησιμοποιείται ένα πρόσθετο οριζόντιο πλαίσιο. Η δομή δημιουργείται με τη βοήθεια ειδικών βιδών για χρήση σε γυψοσανίδα και κατόπιν το κουτί με πλάτη στερεώνεται επάνω στο πλαίσιο με τα πτερύγια.
- β. στην πλάκα γυψοσανίδας:** η πλάτη του κουτιού στερεώνεται στο πίσω μέρος της πλάκας με τη βοήθεια των πτερυγίων και κατόπιν αγκυρώνεται από το μπροστινό μέρος της πλάκας με ειδικές βίδες για γυψοσανίδα.
- γ. στην τοιχοδομή:** τα κουτιά με πλάτη στερέωσης διαθέτουν ειδικά σημεία αναφοράς ώστε να στερεώνονται στην τοιχοδομή με ούπα και κατόπιν τοποθετούνται οι πλάκες γυψοσανίδας από πάνω (αυτή η μέθοδος χρησιμοποιείται συχνά σε ανακαινίσεις).



ΠΡΟΪΟΝΤΑ	ΣΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	ΣΕ ΠΛΑΚΑ	ΣΕ ΤΟΙΧΟΔΟΜΗ
Πίνακες και πίνακες διανομής	✓		
Κουτιά διακλάδωσης Κουτιά για πρίζες με μανδάλωση 67IB και 44IB	✓	✓ (με πτερύγια*)	✓
Κουτιά για οικιακές σειρές - 3/4/6 θέσεων Στρώγγυλα κουτιά για οικιακές σειρές - 2 και 2+2 θέσεων		✓ (με γάντζους)	
Κουτί για οικιακές σειρές - 8 θέσεων (4+4)	✓	✓ (με πτερύγια*)	
Κουτί για Master και Vision Master	✓	✓ (με πτερύγια*)	

* Πτερύγια στα πλαίσια των οριζόντιων τοιχωμάτων. Πίνακες (24, 36, 54, 72 στοιχείων) και κουτί για πρίζες με μανδάλωση (67 IB) με πτερύγια στερέωσης στα πλαίσια των κάθετων τοιχωμάτων.

** Δυνατότητα χρήσης και για την εγκατάσταση πινάκων εντολών και θυροτηλεοράσεων.

40 CDKI GREEN WALL - ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΜΕΝΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ, ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΚΑΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ - IP40

40 CDKI GREEN WALL - ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΜΕΝΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ, ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΚΑΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ - IP40



Χρώμα: Λευκό RAL 9016
Πορτάκι: φιμέ διαφανές

Κωδικός	Στοιχεία
GW 40 605 PM	12
GW 40 606 PM	24 (12X2)
GW 40 609 PM	36 (18X2)
GW 40 610 PM	54 (18X3)
GW 40 611 PM	72 (18X4)

ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

Προφίλ κάλυψης στοιχείων	Σετ μακρικών αυτοκολληόμενων βιδών	Εξάρτημα για σύνδεση σε συστοιχία	Κλέμες με μπάρα ουδέτερου και γείωσης	Οριζόντια διαχωριστικά	Τυφλά καπάκια	Κυλινδρική κλειδαριά
Κωδικός	Κωδικός	Κωδικός	Κωδικός	Κωδικός	Κωδικός	Κωδικός
GW 40 467	GW 48 645	2 x GW 40 425	GW 40 402 GW 40 404	- GW 40 487 GW 40 488	- GW 40 495 GW 40 496	1 x GW 40 422 2 x GW 40 422

48 PT DIN GREEN WALL - ΚΟΥΤΙΑ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ, ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΚΑΙ ΟΙΚΙΑΚΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΩΝ - IP40

48 PT DIN GREEN WALL - ΚΟΥΤΙΑ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ, ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΚΑΙ ΟΙΚΙΑΚΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΩΝ - IP40



(με ράγα DIN στο κάτω μέρος)

Κωδικός	Διαστάσεις	Καπάκι
GW 48 006 PM	196x152x75	Λευκό RAL 9016
GW 48 126 PM	196x152x75	Διαφανής
GW 48 007 PM	294x152x75	Λευκό RAL 9016
GW 48 008 PM	392x152x75	Λευκό RAL 9016
GW 48 009 PM	480x160x75	Λευκό RAL 9016

ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

Προστατευτικό	Αρ. εσωτερικών διαχωριστικών	Εξάρτημα σύνδεσης	Ανταλλακτικά καπάκια χαμηλά IP40	Ανταλλακτικά καπάκια ψηλά IP40
Κωδικός	Κωδικός	Κωδικός	Κωδικός	Κωδικός
GW 48 006 P	1 x GW 48 012	2 x GW 48 051	GW 48 017	GW 48 086
GW 48 007 P	2 x GW 48 012		GW 48 018	GW 48 087
GW 48 008 P	3 x GW 48 012		GW 48 019	GW 48 088
GW 48 009 P	2 x GW 48 012		GW 48 020	-

48 CM GREEN WALL - ΚΟΥΤΙΑ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕΓΑΛΗΣ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ - IP40

48 CM GREEN WALL - ΚΟΥΤΙΑ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕΓΑΛΗΣ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ - IP40



Κωδικός	Διαστάσεις	Καπάκι
GW 48 207 PM	260x260x121	Λευκό RAL 9016
GW 48 211 PM	520x260x121	Λευκό RAL 9016

ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

Αρ. εσωτερικών διαχωριστικών	Εξάρτημα σύνδεσης	Ανταλλακτικά καπάκια χαμηλά IP44	Ανταλλακτικά καπάκια ψηλά IP44
Κωδικός	Κωδικός	Κωδικός	Κωδικός
1 περιλαμβάνεται	2 περιλαμβάνεται	GW 48 247	GW 48 267
4 περιλαμβάνεται	2 περιλαμβάνεται	GW 48 251	GW 48 271

24 SC GREEN WALL - ΧΩΝΕΥΤΑ ΚΟΥΤΙΑ ΓΙΑ ΣΕΙΡΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ

ΣΕΙΡΑ 24 SC GREEN WALL		Αρ. θέσεων	ΣΕΙΡΑ CHORUS		ΣΕΙΡΑ SYSTEM		ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ		
Κουτιά	Κωδικός		Βάσεις στήριξης	Πλάκες	Βάσεις στήριξης	Πλάκες	Διαχωριστικό	Καπάκι	
ΟΡΘΟΓΩΝΙΟ 	GW 24 403 PM	1	 GW 16 802	 ONE - GEO	 GW 24 201	 Top System - Vima (1,2,3,4,6,8 ΘΕΣΕΩΝ)	GW 24 321	-	
		2	 GW 16 803	 ONE - GEO - LUX FLAT - ART	 GW 24 262				
		3	 GW 16 803	 ONE - GEO - LUX - FLAT - ART ICE - ICE TOUCH - ICE TOUCH KNX	 GW 24 201				
	GW 24 404 PM	4	 GW 16 804	 GW 16 824	 ONE - GEO - LUX - FLAT ART - ICE		 GW 24 202	GW 24 321	-
	GW 24 406 PM	6	 GW 16 806	 GW 16 825	 ONE - GEO - LUX		 GW 24 230	GW 24 321	-
	GW 24 237 PM	(4+4)	 GW 16 808	 ONE	 GW 24 240		-	-	-
ΣΤΡΟΠΥΛΟ 	GW 24 234 PM	1	 GW 16 802	 ONE - GEO	-	-	-	GW 24 218	
		2	 GW 16 822	 ONE International GEO International LUX International	-	-	-		
	GW 24 282 PM	2+2 (κάθ. 57mm)	 2 x GW 16 822*	 ONE International LUX International	-	-	-	GW 24 218	

* Για να συνδυάσετε κάθετα δύο βάσεις GW 16 822, σπάστε το αφαιρούμενο πτερύγιο και στις δύο.

ΚΟΥΤΙΑ GREEN WALL ΓΙΑ ΠΡΙΖΕΣ ΜΕ ΜΑΝΔΑΛΩΣΗ

Κουτί με πλάτη στερέωσης για πρίζες με μανδάλωση 67 IB



Κωδικός	Πρίζες
GW 66 683 PM	Μοντέλα 16/32A SBF-CBF-AΥΤΟΜΑΤΙΚΑ

Κουτί με πλάτη στερέωσης για οριζόντιες πρίζες 44 IB



Κωδικός	Πρίζες
GW 66 681 PM	Μοντέλο 16/32A SBF
GW 66 682 PM	Μοντέλο 16/32A CBF

ΚΟΥΤΙΑ GREEN WALL ΓΙΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ KNX ΚΑΙ DIGITAL VISION


Κωδικός	Εξαρτήματα
GW 24 101 PM	Master ICE - 10"
GW 24 102 PM	Master ICE - 15"
GW 24 237 PM	Χωνευτή θυροαπεντάροση με ανοιχτή ακρόαση

40 CDi - Διακοσμητικός πίνακας

Το μοντέρνο, γραμμικό, εκλεπτυσμένο ντιζάιν των διακοσμητικών πινάκων ταιριάζει ιδανικά με τα σχήματα και τα χρώματα της οικιακής σειράς Chorus, ολοκληρώνοντας εξαιρετικά το σχεδιασμό, τόσο σε κατοικίες όσο και σε εμπορικούς χώρους. Οι τεχνικές λεπτομέρειες του ντιζάιν συνδυάζουν πρακτικότητα με σtil: η καμπύλη της πρόσοψης και της πόρτας ελαχιστοποιεί τις συνολικές διαστάσεις, αποτρέπει τη συσσώρευση σκόνης, διασφαλίζει αξιοσημείωτη προφύλαξη από χτυπήματα και επιτρέπει την εγκατάσταση ακόμη και των ογκοδέστερων εξαρτημάτων.

Επιπλέον, το πορτάκι διαθέτει στο πλάι εργονομικό σχεδιασμό, όχι μόνο για να υποδεικνύει τη μεριά που ανοίγει, αλλά για να προσφέρει επίσης μια ασφαλή, βολική λαβή.

Διατίθενται σε τέσσερα χρώματα, ώστε να δώσουν εκλεπτυσμένες λύσεις σχεδιασμού. Οι πίνακες της σειράς (4-36 στοιχείων) δίνουν τη δυνατότητα κατασκευής γενικών πινάκων και πινάκων διανομής για συστήματα συμβατικά και οικιακού αυτοματισμού.



Ταιριάζει με την οικιακή σειρά Chorus.



Κομψές καμπύλες.



Περισσότερος χώρος για καλωδιώσεις και εξαρτήματα.



Ανθεκτικό και αντιστρεφόμενο πορτάκι.

40 CDKi – Πίνακες με στοιχεία - IP40

Η σειρά προϊόντων περιλαμβάνει ως και 10 διαφορετικά μεγέθη, από 2 ως 72 στοιχείων, που διατίθενται σε εκδόσεις με φιμέ διαφανές πορτάκι (ιδιαίτερα κατάλληλο για βιομηχανικούς ή εμπορικούς χώρους) και με λευκό πορτάκι (ιδανικό για εφαρμογές οικιακού αυτοματισμού).

Πολύ ανθεκτικά πορτάκια, στερεωμένα με ελαστικούς μεντεσέδες και με δυνατότητα ανοίγματος 180°.

Τα πάνελ αφαιρούνται και αλφαδιάζονται, ενώ ο σκελετός μπορεί να αφαιρεθεί για γίνει η καλωδίωση επί πάγκου.



EN 60754-2



μοντέλα με κλέμες



48 PTC – Στεγανοί πίνακες με στοιχεία – IP55



Οι πίνακες με 6 και 12 στοιχεία και οι συνδυαζόμενοι πίνακες διανομής είναι ιδανικοί για τη δημιουργία τόσο κάθετων όσο και οριζόντιων θαλάμων συσσωρευτών, μέσω εξαρτημάτων ζεύξης.

Χάρη στην ειδική φλάντζα που βρίσκεται πίσω από το μπροστινό πάνελ, είναι δυνατή η δημιουργία υδατοστεγών χωνευτών συστημάτων, που είναι ιδιαίτερα κατάλληλα για διανομή σε βιομηχανίες και εμπορικούς χώρους.

40 CDi ΧΩΝΕΥΤΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΚΑΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ

























		ΧΩΝΕΥΤΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ												
		ΣΕΙΡΑ 40 CDi ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΜΕΝΟΙ ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ IP40					ΣΕΙΡΑ 40 CDKi - ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΜΕΝΟΙ ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΚΑΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΜΕ ΣΤΟΙΧΕΙΑ - IP40					ΣΕΙΡΑ 40 CDi ΠΙΝΑΚΕΣ CHORUS IP40		
		Λευκό γαλακτερό					Λευκό RAL 9010					Λευκό γαλακτερό	Τίτανιο	Σχιστόλιθος
Πορτάκι Πίνακας		Φιμέ διάφανο		Κενό		Φιμέ διάφανο		Φιμέ διάφανο		Φιμέ διάφανο		Φιμέ διάφανο	Φιμέ διάφανο	Φιμέ διάφανο
		1ο επίπεδο	2ο επίπεδο	1ο επίπεδο	2ο επίπεδο	1ο επίπεδο	2ο επίπεδο	1ο επίπεδο	2ο επίπεδο	1ο επίπεδο	2ο επίπεδο	1ο επίπεδο	2ο επίπεδο	
ΣΤΟΙΧΕΙΑ	2	με κουτί οπίσθια τοποθέτησης	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	με κουτί οπίσθια τοποθέτησης	GW 40 237 TB	GW 40 287 TB	GW 40 237 TN	GW 40 237 VT	GW 40 237 VA	GW 40 602	-	GW 40 882	-	-	-	-
		μπροστινό κάλυμμα	GW 41 237 TB	-	GW 41 237 TN	GW 41 237 VT	GW 41 237 VA	-	-	-	-	-	-	-
	6	με κουτί οπίσθια τοποθέτησης	-	-	-	-	-	GW 40 603	-	GW 40 883	-	-	-	-
	8	με κουτί οπίσθια τοποθέτησης	GW 40 225 TB	GW 40 285 TB	GW 40 225 TN	GW 40 225 VT	GW 40 225 VA	GW 40 604	-	GW 40 884	-	-	-	-
		με κουτί οπίσθια τοποθέτησης και διπολική κλέμα 80A - IP20 μπροστινό κάλυμμα	-	-	-	-	-	GW 40 604 BS	-	GW 40 884 BS	-	-	-	-
	12	με κουτί οπίσθια τοποθέτησης	GW 40 229 TB	GW 40 289 TB	GW 40 229 TN	GW 40 229 VT	GW 40 229 VA	GW 40 605	-	GW 40 885	-	GW 40 981 TB	GW 40 981 VT	GW 40 981 VA
		με κουτί οπίσθια τοποθέτησης και διπολική κλέμα 80A - IP20 μπροστινό κάλυμμα	-	-	-	-	-	GW 40 605 BS	-	GW 40 885 BS	-	-	-	-
		μπροστινό κάλυμμα	GW 41 229 TB	-	GW 41 229 TN	GW 41 229 VT	GW 41 229 VA	-	-	-	-	-	-	-
	18	με κουτί οπίσθια τοποθέτησης	-	-	-	-	-	GW 40 608	-	GW 40 888	-	-	-	-
		με κουτί οπίσθια τοποθέτησης και διπολική κλέμα 80A - IP20	-	-	-	-	-	GW 40 608 BS	-	GW 40 888 BS	-	-	-	-
	24 (12x2)	με κουτί οπίσθια τοποθέτησης	GW 40 233 TB	GW 40 293 TB	GW 40 233 TN	GW 40 233 VT	GW 40 233 VA	GW 40 606	-	GW 40 886	-	GW 40 991 TB	GW 40 991 VT	GW 40 991 VA
		με κουτί οπίσθια τοποθέτησης και διπολική κλέμα 80A - IP20 μπροστινό κάλυμμα	-	-	-	-	-	GW 40 606 BS	GW 40 606 BD	GW 40 886 BS	GW 40 886 BD	-	-	-
	36 (12x3)	με κουτί οπίσθια τοποθέτησης	GW 40 239 TB	GW 40 299 TB	GW 40 239 TN	GW 40 239 VT	GW 40 239 VA	-	-	-	-	-	-	-
		με κουτί οπίσθια τοποθέτησης και διπολική κλέμα 80A - IP20 μπροστινό κάλυμμα	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	36 (18x2)	με κουτί οπίσθια τοποθέτησης	-	-	-	-	-	GW 40 609	-	GW 40 889	-	-	-	-
με κουτί οπίσθια τοποθέτησης και διπολική κλέμα 80A - IP20		-	-	-	-	-	GW 40 609 BS	GW 40 609 BD	GW 40 889 BS	GW 40 889 BD	-	-	-	
48 (12x4)	με κουτί οπίσθια τοποθέτησης και διπολική κλέμα 80A - IP20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
54 (18x3)	με κουτί οπίσθια τοποθέτησης	-	-	-	-	-	GW 40 610	-	GW 40 890	-	-	-	-	
72 (18x4)	με κουτί οπίσθια τοποθέτησης και διπολική κλέμα 80A - IP20	-	-	-	-	-	GW 40 610 BD	GW 40 610 BT	GW 40 890 BD	GW 40 890 BT	-	-	-	
	με κουτί οπίσθια τοποθέτησης και διπολική κλέμα 80A - IP20	-	-	-	-	-	GW 40 611	-	GW 40 891	-	-	-	-	
ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ	Στηρίγματα κατά της παραμόρφωσης για στερέωση κουτιών οπίσθια τοποθέτησης	-					GW 40 479 από 36στ.					-		
	Εξάρτημα συνδυασμένης ζεύξης	2 x GW 40 425 για 8στ. και 12Μ.					2 x GW 40 425 από 12Μ.					-		
	Σετ 4 μακρών βιδών με αποστάτες	GW 48 645 από 8στ.					GW 48 645 από 6στ.					GW 48 645		
	Εσωτερικά διαχωριστικά (οριζόντια και κάθετα)	-					εσωτερικά	Στοιχεία		Κωδικός		-		
								24 (12x2)		GW 40 487				
								36-54-72		GW 40 488				
	Λευκά καλύμματα ύψους 1 στοιχείου	-					Στοιχεία		Κωδικός		-			
							24		GW 40 495					
							36-54-72		GW 40 496					
	Κλειδαριά	Στοιχεία		Κωδικός			4-6-8-12-18-24-36		1 x GW 40 422		-			
		24		1 x GW 40 422										
		36		2 x GW 40 422										
	Κουτιά οπίσθια τοποθέτησης	Στοιχεία		Κωδικός			-		-		-			
		4		GW 40 671										
		8		GW 40 673										
		12		GW 40 674										
36		GW 40 679												
Κάλυμμα προφίλ στοιχείων	6,5στ.					4,5στ.					4,5στ.			
	GW 40 467 TB (Λευκό γαλακτερό)	GW 40 467 TB (Λευκό γαλακτερό)	GW 40 467 TN (Μαύρο γραφίτη)	GW 40 467 VT (Τίτανιο)	GW 40 467 VA (Σχιστόλιθος)	RAL 9016 Λευκό GW 40 467					Λευκό RAL 9010 Γκρι RAL 7035	GW 40 467 GW 40 423		
Σετ επέκτασης για πίνακα οικιακού δικτύου	-					-					Μαύρο γραφίτη GW 40 468			

(*) Χωρίς πορτάκι.

ΧΩΝΕΥΤΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ

ΣΕΙΡΑ 40 CDi ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΜΕΝΟΙ ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ IP40	ΣΕΙΡΑ 48 PTC ΣΤΕΓΑΝΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΠΙΝΑΚΕΣ - IP55	ΣΕΙΡΑ 40 CDi GREEN WALL ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΜΕΝΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΚΑΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΜΕ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΓΥΦΟΣΑΝΙΔΑ - IP40	ΣΕΙΡΑ 40 CDi ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΜΕΝΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΓΙΑ ΓΥΦΟΣΑΝΙΔΑ - IP40	ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΙΑΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΓΙΑ ΚΑΛΩΔΙΩΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΟΥ IP40		
Λευκό RAL 9010	Γκρι RAL 7035	Λευκό RAL 9010	Μεταλλικό πλαίσιο Λευκό RAL 9003	Λευκό RAL 9010		
Κενό	Φιμέ διάφανο	Φιμέ διάφανο	Μεταλλικό λευκό πορτάκι	Κενό		
-	-	-	-	GW 40 390 (εξωτερική διάσταση ΜxΥxΒ 465x680x95 mm)		
-	GW 48 686 (έτοιμο να φιλοξενησει πρίζες IEC309-2)	-	-			
-	-	-	-			
-	GW 48 681	-	-			
GW 40 655	-	-	-			
-	-	-	-			
-	-	-	-			
GW 40 657	GW 48 682	GW 40 605 PM	-			
-	-	-	GW 40 161			
-	-	-	-			
-	-	-	-			
GW 40 659	-	GW 40 606 PM	-			
-	-	-	GW 40 162			
-	-	-	-			
-	-	-	GW 40 163			
-	-	-	-			
GW 40 661	-	GW 40 609 PM	-			
-	-	-	-			
-	-	-	GW 40 164			
-	-	GW 40 610 PM	-			
-	-	-	-			
-	-	GW 40 611 PM	-			
-	-	-	-			
-	-	-	-			
-	GW 48 026 (επίσης πάνω από ένα)	2 x GW 40 425 PM για 12Μ.	-	2 x GW 40 425		
GW 48 645	GW 48 645	GW 48 645 για 12Μ.	-	-		
-	-	Στοιχεία	Κωδικός	Στοιχεία	Κωδικός	
-	-	24	GW 40 487 (οριζόντιο)	12	GW 40 460	GW 40 456
-	-	36-54-72	GW 40 488 (οριζόντιο)	24	GW 40 460	GW 40 457
-	-	-	-	36	GW 40 460	GW 40 458
-	-	-	-	48	GW 40 460	GW 40 459
-	-	Στοιχεία	Κωδικός	-	-	-
-	-	24	GW 40 495	-	-	-
-	-	36-54-72	GW 40 496	-	-	-
1 x GW 40 421 (τριγωνική) από 12Μ.	1 x GW 48 644 (στεγανός μεταλλικός κύλινδρος)	Στοιχεία	Κωδικός	1 x GW 40 463 (μεταλλικός κύλινδρος)	-	1 x GW 40 422
-	-	12-24-36	1 x GW 40 422	-	-	-
-	-	54-72	2 x GW 40 422	-	-	-
-	-	-	-	-	-	GW 40 790
4,5Στ.	4,5Στ.	4,5Στ.	4,5Στ.	-	-	-
RAL 9016 Λευκό - GW 40 467	RAL 7035 Γκρι - GW 40 423	RAL 9016 Λευκό - GW 40 467	RAL 9016 Λευκό - GW 40 467	-	-	-
-	-	-	-	-	-	GW 38 097 - GW 38 098 - GW 38 099

ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ ΧΩΝΕΥΤΩΝ ΠΙΝΑΚΩΝ ΜΕ ΔΙΠΟΛΙΚΕΣ ΚΑΙ ΜΟΝΟΠΟΛΙΚΕΣ ΚΛΕΜΕΣ

Σειρά χωνευτών πινάκων	ΣΤΟΙΧΕΙΑ	Πορτάκι	Κωδικός	Θέση κλεμών	ΤΥΠΟΣ ΚΛΕΜΩΝ ΜΕ ΒΙΔΕΣ		
					ΚΛΕΜΑ ΜΕΓΕΘΟΥΣ 1		
					Διπολική 125 A 2 x [(1x25)+(7x10)]	Διπολική 80 A 2 x [(2x16)+(7x10)]	Μονοπολική 80 A 1 x [(2x16)+(7x10)]
			GW 40 401	GW 40 408 B	GW 40 408 U		
40 CDi -ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΕΣ IP40 	8	Φιμέ διάφανο πορτάκι	GW 40 225 TB		Αρ. 1	Αρ. 1	Αρ. 1
		Φιμέ διάφανο πορτάκι	GW 40 225 TN				
		Φιμέ διάφανο πορτάκι	GW 40 225 VT				
		Φιμέ διάφανο πορτάκι	GW 40 225 VA				
	Λευκό πορτάκι	GW 40 285 TB					
	12	Φιμέ διάφανο πορτάκι	GW 40 229 TB		Αρ. 1 (*)	Αρ. 1 (*)	Αρ. 1 (*)
		Φιμέ διάφανο πορτάκι	GW 40 229 TN				
		Φιμέ διάφανο πορτάκι	GW 40 229 VT				
		Φιμέ διάφανο πορτάκι	GW 40 229 VA				
	Λευκό πορτάκι	GW 40 289 TB					
	24 (12x2)	Φιμέ διάφανο πορτάκι	GW 40 233 TB		Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)
		Φιμέ διάφανο πορτάκι	GW 40 233 TN				
		Φιμέ διάφανο πορτάκι	GW 40 233 VT				
		Φιμέ διάφανο πορτάκι	GW 40 233 VA				
	Λευκό πορτάκι	GW 40 293 TB					
	36 (12x3)	Φιμέ διάφανο πορτάκι	GW 40 239 TB		Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)
Φιμέ διάφανο πορτάκι		GW 40 239 TN					
Φιμέ διάφανο πορτάκι		GW 40 239 VT					
Φιμέ διάφανο πορτάκι		GW 40 239 VA					
Λευκό πορτάκι	GW 40 299 TB						
40 CDi ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΜΕΝΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΚΑΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΜΕ ΣΤΟΙΧΕΙΑ IP40 	8	Φιμέ διάφανο πορτάκι	GW 40 604		Αρ. 1	Αρ. 1	Αρ. 1
		Λευκό πορτάκι	GW 40 884				
	12	Φιμέ διάφανο πορτάκι	GW 40 605		Αρ. 1 (*)	Αρ. 1 (*)	Αρ. 1 (*)
		Λευκό πορτάκι	GW 40 885				
	18	Φιμέ διάφανο πορτάκι	GW 40 608		Αρ. 1 (*)	Αρ. 1 (*)	Αρ. 1 (*)
		Λευκό πορτάκι	GW 40 888				
	24 (12x2)	Φιμέ διάφανο πορτάκι	GW 40 606		Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)
		Λευκό πορτάκι	GW 40 886				
	36 (18x2)	Φιμέ διάφανο πορτάκι	GW 40 609		Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)
		Λευκό πορτάκι	GW 40 889				
	54 (18x3)	Φιμέ διάφανο πορτάκι	GW 40 610		Αρ. 3 (*)	Αρ. 3 (*)	Αρ. 3 (*)
		Λευκό πορτάκι	GW 40 890				
72 (18x4)	Φιμέ διάφανο πορτάκι	GW 40 611		Αρ. 4 (*)	Αρ. 4 (*)	Αρ. 4 (*)	
	Λευκό πορτάκι	GW 40 891					
40 CDi ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ IP40 	8	Λευκό πορτάκι	GW 40 655		Αρ. 1	Αρ. 1	Αρ. 1
	12	Λευκό πορτάκι	GW 40 657		Αρ. 1 (*)	Αρ. 1 (*)	Αρ. 1 (*)
	24 (12x2)	Λευκό πορτάκι	GW 40 659		Αρ. 2	Αρ. 2	Αρ. 2
	36 (18x2)	Λευκό πορτάκι	GW 40 661		Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)
40 CDi GREEN WALL ΠΙΝΑΚΕΣ ΚΑΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΓΙΑ ΓΥΦΟΣΑΝΙΔΑ IP40 	12	Φιμέ διάφανο πορτάκι	GW 40 605 PM		Αρ. 1 (*)	Αρ. 1 (*)	Αρ. 1 (*)
	24 (12x2)	Φιμέ διάφανο πορτάκι	GW 40 606 PM		Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)
	36 (18x2)	Φιμέ διάφανο πορτάκι	GW 40 609 PM		Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)
	54 (18x3)	Φιμέ διάφανο πορτάκι	GW 40 610 PM		Αρ. 3 (*)	Αρ. 3 (*)	Αρ. 3 (*)
72 (18x4)	Φιμέ διάφανο πορτάκι	GW 40 611 PM		Αρ. 4 (*)	Αρ. 4 (*)	Αρ. 4 (*)	

(*) Η εγκατάσταση επιτρέπεται με χρήση 1 προσαρμογέα GW40413 για κάθε κλέμα που εγκαθίσταται.

ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ ΧΩΝΕΥΤΩΝ ΠΙΝΑΚΩΝ ΜΕ ΔΙΠΟΛΙΚΕΣ ΚΑΙ ΜΟΝΟΠΟΛΙΚΕΣ ΚΛΕΜΕΣ
ΤΥΠΟΣ ΚΛΕΜΩΝ ΜΕ ΒΙΔΕΣ

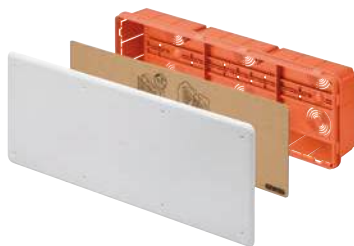

ΚΛΕΜΑ ΜΕΓΕΘΟΥΣ 2				ΚΛΕΜΑ ΜΕΓΕΘΟΥΣ 3		
Διπολική 125 A 2 x [(3x25)+(10x10)]	Διπολική 80 A 2 x [(3x16)+(11x10)]	Μονοπολική 80 A 1 x [(3x16)+(11x10)]	Μονοπολική 80 A 1 x [(3x16)+(29x10)]	Διπολική 125 A 2 x [(5x25)+(14x10)]	Διπολική 80 A 2 x [(3x16)+(17x10)]	Μονοπολική 80 A 1 x [(3x16)+(17x10)]
GW 40 402	GW 40 412 B	GW 40 412 U	GW 40 422 U	GW 40 404	GW 40 418 B	GW 40 418 U
-	-	-	-	-	-	-
Αρ. 1	Αρ. 1	Αρ. 1	Αρ. 1	-	-	-
Αρ. 2	Αρ. 2	Αρ. 2	Αρ. 2	-	-	-
Αρ. 2	Αρ. 2	Αρ. 2	Αρ. 2	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
Αρ. 1	Αρ. 1	Αρ. 1	Αρ. 1	-	-	-
Αρ. 1 (*)	Αρ. 1 (*)	Αρ. 1 (*)	Αρ. 1 (*)	Αρ. 1	Αρ. 1	Αρ. 1
Αρ. 2	Αρ. 2	Αρ. 2	Αρ. 2	-	-	-
Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)	Αρ. 2	Αρ. 2	Αρ. 2
Αρ. 3 (*)	Αρ. 3 (*)	Αρ. 3 (*)	Αρ. 3 (*)	Αρ. 3	Αρ. 3	Αρ. 3
Αρ. 4 (*)	Αρ. 4 (*)	Αρ. 4 (*)	Αρ. 4 (*)	Αρ. 4	Αρ. 4	Αρ. 4
-	-	-	-	-	-	-
Αρ. 1	Αρ. 1	Αρ. 1	Αρ. 1	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
Αρ. 2	Αρ. 2	Αρ. 2	Αρ. 2	-	-	-
Αρ. 1	Αρ. 1	Αρ. 1	Αρ. 1	-	-	-
Αρ. 2	Αρ. 2	Αρ. 2	Αρ. 2	-	-	-
Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)	Αρ. 2 (*)	Αρ. 2	Αρ. 2	Αρ. 2
Αρ. 3 (*)	Αρ. 3 (*)	Αρ. 3 (*)	Αρ. 3 (*)	Αρ. 3	Αρ. 3	Αρ. 3
Αρ. 4 (*)	Αρ. 4 (*)	Αρ. 4 (*)	Αρ. 4 (*)	Αρ. 4	Αρ. 4	Αρ. 4

Περισσότερος χώρος για σωλήνες, καλωδιώσεις και τώρα και για οικιακούς αυτοματισμούς

Σύστημα χωνευτών κουτιών σύνδεσης και διακλάδωσης, τώρα κατάλληλο και για τα εξαρτήματα οικιακών αυτοματισμών, έχει αναπτυχθεί για να ανταποκριθεί στις εξειδικευμένες ανάγκες εγκατάστασης σε κατοικίες και στον τριτογενή τομέα.

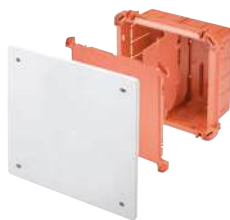
Το σύστημα αποτελείται από τρεις διαφορετικές σειρές προϊόντων:

- Σειρά 48 PT / PT DIN: κουτιά διακλάδωσης, σύνδεσης και οικιακών αυτοματισμών με στοιχείο προστασίας από το σοβά (ενσωματωμένη ράγα DIN στην πλάτη, ξεκινώντας από το μέγεθος αρ. 6) - IP40
- Σειρά 48 CM: κουτιά μεγάλης χωρητικότητας με προστατευτικό καπάκι - IP40
- Σειρά 48 PTC: κουτιά για στοιχειώδεις διακλαδώσεις, εντολές και διανομή, με καπάκι προστασίας από το σοβά - IP40/IP55



48 PT/PT DIN

για κοινές εφαρμογές και οικιακούς αυτοματισμούς



48 CM

για ακροδέκτες με ήλιο



48 PTC

για ειδικές εφαρμογές



EN 60754-2
Μοντέλα με
υλικό ελεύθερο
αλογόνων














BIG BOX	24 SC BIG BOX - ΟΡΘΟΓΩΝΙΑ ΚΟΥΤΙΑ ΜΕΓΑΛΗΣ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΤΟΙΧΟΥΣ ΑΠΟ ΤΟΥΒΛΑ		24 SC - BIG BOX ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ			
	Κωδικός	Περιγραφή	Κωδικός	Περιγραφή	Για BIG BOX με κωδικό	
	GW 24 403*	3 θέσεων		GW 24 403 P	Καπάκι προστασίας από σοβά και χρώματα	GW 24 403
	GW 24 404	4 θέσεων		GW 24 404 P		GW 24 404
	GW 24 406	6 θέσεων		GW 24 406 P		GW 24 406
	GW 24 206	6-θέσεων (3+3)		GW 24 321	Διαχωριστικό	GW 24 403 GW 24 404 GW 24 406
	GW 24 237	8-θέσεων (4+4)				
	GW 24 238	12-θέσεων (6+6)		GW 24 330	Εξάρτημα σύνδεσης	
	GW 24 239	18-θέσεων (6+6+6)				

* Το σετ εξοικονόμησης χώρου 15 τεμαχίων σας επιτρέπει να τοποθετείτε μεγαλύτερο αριθμό κουτιών 3 θέσεων GW24403 σε μικρότερο χώρο.

48 PT / PT DIN και 48 PTC:
παρέχεται χαρτόνι προστασίας από το σοβά

48 CM:
παρέχεται προστατευτικό από τεχνοπολυμερές

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ

			ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ					
							ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΚΑΠΑΚΙΑ	
ΣΕΙΡΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ	Διαστάσεις (mm)	Προστατευτικό	Αρ. εσωτερικών διαχωριστικών	Εξάρτημα σύνδεσης	Χαμηλά	Ψηλά	
								
48 PT / PT DIN	GW 48 001		92x92x45	-	-	-	IP40 GW 48 013	-
	GW 48 002		118x96x50	-	-	-	IP40 GW 48 014	-
	GW 48 003		118x96x70	-	-	2 x GW 48 051	IP40 GW 48 014	-
	GW 48 004		152x98x70	-	-	2 x GW 48 051	IP40 GW 48 015	IP40 GW 48 084
	GW 48 005		160x130x70	-	-	2 x GW 48 051	IP40 GW 48 016	IP40 GW 48 085
	GW 48 006	 (ράγα DIN στο κάτω μέρος)	196x152x70	1 x GW 48 006 P	1 x GW 48 012	2 x GW 48 051	IP40 GW 48 017	IP40 GW 48 086
	GW 48 007		294x152x70	1 x GW 48 007 P	2 x GW 48 012	2 x GW 48 051	IP40 GW 48 018	IP40 GW 48 087
	GW 48 008		392x152x70	1 x GW 48 008 P	3 x GW 48 012	2 x GW 48 051	IP40 GW 48 019	IP40 GW 48 088
	GW 48 009		480x160x70	1 x GW 48 009 P	2 x GW 48 012	2 x GW 48 051	IP40 GW 48 020	-
	GW 48 010		516x202x80	1 x GW 48 010 P	2 x GW 48 012	2 x GW 48 051	IP40 GW 48 021	-
	GW 48 011		516x294x80	1 x GW 48 011 P	5 περιλαμβάνεται	2 x GW 48 051	IP40 GW 48 022	-
48 CM	GW 48 207		260x260x121	-	2 περιλαμβάνεται	2 περιλαμβάνεται	IP44 GW 48 247	IP44 GW 48 267
	GW 48 211		520x260x121	-	5 περιλαμβάνεται	2 περιλαμβάνεται	IP44 GW 48 251	IP44 GW 48 271
	GW 48 227		260x260x121	-	2 περιλαμβάνεται	2 περιλαμβάνεται	IP44 GW 48 247	IP44 GW 48 267
	GW 48 231		520x260x121	-	5 περιλαμβάνεται	2 περιλαμβάνεται	IP44 GW 48 251	IP44 GW 48 271
48 PTC - IP 40	GW 48 661		138x169x70	-	-	Σύνδεσμος για κατακόρυφες συστοιχίες GW 48 026 	GW 48 611	-
	GW 48 662		308x169x70	-	1 x GW 48 024		GW 48 612	-
	GW 48v 663		398x169x70	-	2 x GW 48 024		GW 48 613	-
48 PTC - IP55	GW 48 671 GW 48 691		138x169x70	-	-		GW 48 621 GW 48 651	-
	GW 48 672		308x169x70	-	1 x GW 48 024		GW 48 622	-
	GW 48 673		398x169x70	-	2 x GW 48 024		GW 48 623	-

Σειρά άκαμπτων σωλήνων

Οι άκαμπτοι σωλήνες και εξαρτήματα της GEWISS σας επιτρέπουν να δημιουργήσετε αρθρωτά συστήματα με βέλτιστες συνθήκες ασφάλειας, σε οποιονδήποτε τύπο περιβάλλοντος και για οποιονδήποτε τύπο εγκατάστασης.

Η σειρά αποτελείται από 4 είδη σωλήνων, που όλοι συμμορφώνονται με τα πρότυπα EN 61386-1 και EN 61386-21:

RK15: ταξινόμηση 3321 (κλασικές εφαρμογές)

IRL/B: ταξινόμηση 3321 (με περίβλημα, για κλασικές εφαρμογές)

RKB: ταξινόμηση 4321 (εφαρμογές βαρέως τύπου)

RKHF: ταξινόμηση 4422 (εφαρμογές βαρέως τύπου που απαιτούν εκδόσεις ελεύθερες αλογόνων για μέγιστη ασφάλεια)



Εξαρτήματα

Μεγάλη γκάμα από μούφες, συνδέσμους και εξαρτήματα όδευσης για την ολοκλήρωση σύνθετων και αρθρωτών εμφανών συστημάτων. Δυνατότητα επίτευξης δύο βαθμών προστασίας: IP40 και IP67.



Έκδοση ελεύθερη αλογόνων

Οι αγωγοί και τα εξαρτήματα σύνδεσης RKHF σχηματίζουν συστήματα πλήρως ελεύθερα αλογόνων - η ιδανική λύση για εγκαταστάσεις σε δημόσιους και πολυσύχναστους χώρους, χάρη στις χαμηλές εκπομπές τοξικών ουσιών σε περίπτωση πυρκαγιάς.



Κουτιά TRIX και QUADRIX

Η κουμπωτή συναρμογή των κουτιών με συγκεκριμένα εξαρτήματα διασφαλίζει πάντα την απόλυτη στεγανότητα, χάρη στο δακτυλιοειδές παρέμβυσμα. Το καπάκι του κουτιού τοποθετείται απλώς πιέζοντάς το, εξασφαλίζοντας έτσι γρηγορότερη εγκατάσταση και απλοποίηση της επιθεώρησης του συστήματος.

Σωλήνας Ø (mm)	ΑΚΑΜΠΤΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ					ΣΕΙΡΑ RK ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΟΔΕΥΣΗΣ IP40			
	Σειρά RK 15		Σειρά RKB	Σειρά RKHF		Μούφα IP40	Στενή καμπύλη IP40	Σύνδεσμος T με θυρίδα επιθεώρησης IP40	Καμπύλη με θυρίδα επιθεώρησης IP40
	2M	3M	3M	2M	3M				
16	DX 25 216	DX 25 316	DX 25 716	DX 26 216	DX 26 316	DX 40 016	DX 40 116	DX 40 216	DX 40 316
20	DX 25 220	DX 25 320	DX 25 720	DX 26 220	DX 26 320	DX 40 020	DX 40 120	DX 40 220	DX 40 320
25	DX 25 225	DX 25 325	DX 25 725	DX 26 225	DX 26 325	DX 40 025	DX 40 125	DX 40 225	DX 40 325
32	DX 25 232	DX 25 332	DX 25 732	DX 26 232	DX 26 332	DX 40 032	DX 40 132	DX 40 232	DX 40 332
40		DX 25 340	DX 25 740	DX 26 240		DX 40 040	DX 40 140		
50		DX 25 350	DX 25 750	DX 26 250		DX 40 050	DX 40 150		
63		DX 25 363	DX 25 763	DX 26 263		DX 40 063	DX 40 163		

ΣΕΙΡΑ MORBIDIX ΥΔΑΤΟΣΤΕΓΗ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΟΔΕΥΣΗΣ								
Ταχυσύνδεσμος IP67	Στενή καμπύλη IP67	Ρακόρ σύνδεσης σωλήνα-κουτιού IP67		Ρακόρ σύνδεσης σωλήνα-προστατευτικού IP65		Ρακόρ σύνδεσης προστατευτικού - σωλήνα (ίσης διαμέτρου) IP65		Ρακόρ σύνδεσης σωλήνα-σωλήνα IP65
		Μετρικό σπείρωμα		Σωλήνας προστασίας Ø		Σωλήνας προστασίας Ø		
DX 43 016	DX 43 116	M16x1.5	DX 43 216	12	DX 43 316	16	DX 43 416	DX 43 516
DX 43 020	DX 43 120	M20x1.5	DX 43 220	16	DX 43 320	20	DX 43 420	DX 43 520
DX 43 025	DX 43 125	M25x1.5	DX 43 225	20	DX 43 325	25	DX 43 425	DX 43 525
DX 43 032	DX 43 132	M32x1.5	DX 43 232	25	DX 43 332	28	DX 43 432	DX 43 532
DX 43 040	DX 43 140	M40x1.5	DX 43 240	32	DX 43 340	40	DX 43 440	DX 43 540
DX 43 050	DX 43 150	M50x1.5	DX 43 250	40	DX 43 350			DX 43 550

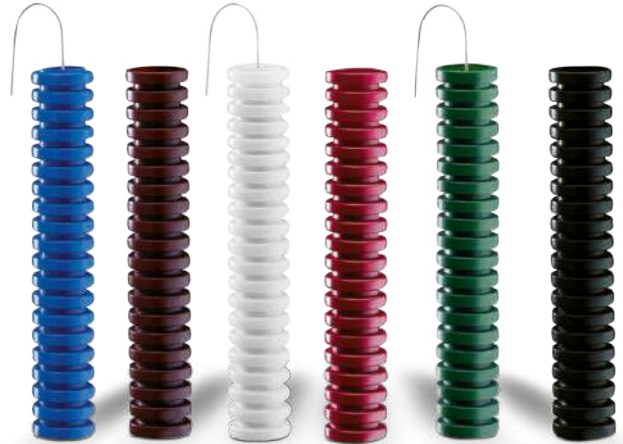
Περιγραφή	ΚΟΥΤΙΑ	ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ IP54 ΓΙΑ ΚΟΥΤΙΑ TRIX ΚΑΙ QUADRIX		
		Τάπα	Εξάρτημα σύνδεσης κουτί-με-κουτί	
ΚΟΥΤΙ TRIX με 3 εισόδους	DX 45 003	DX 47 000	DX 47 001	
ΚΟΥΤΙ QUADRIX με 4 εισόδους	DX 45 004	DX 47 000	DX 47 001	
ΚΟΥΤΙ QUADRIX με 7 εισόδους	DX 45 007	DX 47 000	DX 47 001	
ΚΟΥΤΙ QUADRIX με 10 εισόδους	DX 45 010	DX 47 000	DX 47 001	

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ IP54 ΓΙΑ ΚΟΥΤΙΑ TRIX ΚΑΙ QUADRIX							
Μούφα λείων σωλήνων		Μούφα σωλήνων σπράλ			Στυποθλιπτής καλωδίου		
Σωλήνας Ø 20mm	Σωλήνας Ø 25mm	Σωλήνας προστασίας Ø 12mm	Σωλήνας προστασίας Ø 16mm	Σωλήνας προστασίας Ø 20mm	Καλώδια Ø 3-6mm	Καλώδια Ø 6-9mm	Καλώδια Ø 9-12mm
DX 47 620	DX 47 625	DX 47 212	DX 47 216	DX 47 220	DX 47 503	DX 47 506	DX 47 509
DX 47 620	DX 47 625	DX 47 212	DX 47 216	DX 47 220	DX 47 503	DX 47 506	DX 47 509
DX 47 620	DX 47 625	DX 47 212	DX 47 216	DX 47 220	DX 47 503	DX 47 506	DX 47 509
DX 47 620	DX 47 625	DX 47 212	DX 47 216	DX 47 220	DX 47 503	DX 47 506	DX 47 509

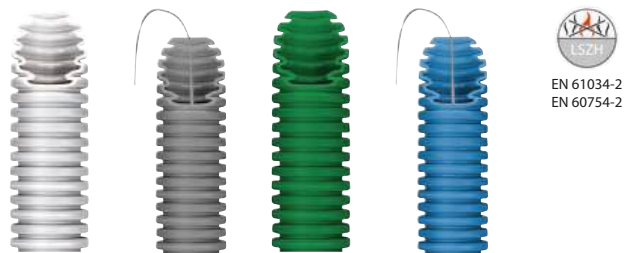
Με έντονους χαρακτήρες: εκδόσεις από υλικό ελεύθερο αλογόνων

Σειρά διαμορφώσιμων προστατευτικών σωλήνων FK15 και FKCO και σειρά αυτοσβενόμενων διαμορφώσιμων προστατευτικών σωλήνων ICTA και FKHF

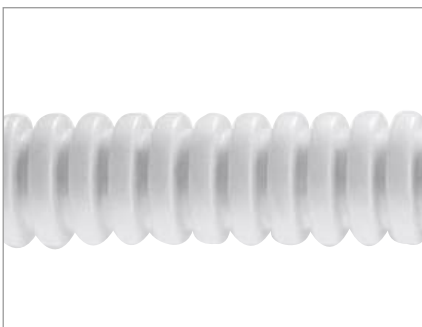
Σειρά FK15: διαμορφώσιμοι σωλήνες σπирάλ μεσαίου τύπου, ταξινόμησης 33212, διαμέτρου από 16 ως 63 mm, σε έξι διαφορετικά χρώματα - διατίθενται σε παραλλαγές με ή χωρίς ελκητήρα-τροφοδότη καλωδίου - για αναγνώριση των διαφόρων γραμμών του ηλεκτρικού συστήματος.



Αυτοσβενόμενοι διαμορφώσιμοι σωλήνες σπирάλ μεσαίου τύπου ICTA, ταξινόμησης 34223. Χάρη στη χαμηλή αδιαφάνεια (EN 61034 - 2) και τα ελεύθερα αλογόνων υλικά (EN 60754-2), είναι ιδανικοί για εγκατάσταση σε δημόσιους χώρους: χάρη στα ελεύθερα αλογόνων υλικά, ο καπνός που παράγεται σε περίπτωση φωτιάς έχει χαμηλή αδιαφάνεια και οι εκπομπές τοξικών είναι χαμηλές.



Η σειρά σωλήνων FK συμμορφώνεται με τα πρότυπα EN 61386-1 και EN 61386-22.



Ευκαμψία

Το προφίλ των σωλήνων FK15 χαρακτηρίζεται από μια ειδική γεωμετρία των νεύρων, ώστε να προσφέρουν καλύτερη ευκαμψία, υψηλότερη αντίσταση σε φορτίο και μειωμένη θερμική μνήμη - χαρακτηριστικά που απλοποιούν και επιταχύνουν τη διαδικασία τοποθέτησης εντός καναλιών.



Αναγνώριση γραμμών







Η ευρεία επιλογή χρωμάτων της σειράς FK15 Arcobaleno εξασφαλίζει μια αξιόλογη λύση για τα σύγχρονα ηλεκτρικά συστήματα με την ολοένα και πιο σύνθετη και υποδιαιρεμένη δομή τους, όπου η αναγνώριση των διαφορετικών γραμμών είναι απαραίτητη.



Σωλήνες σειράς FKCO






Σειρά FKCO, διαμορφώσιμοι σωλήνες μεσαίου τύπου, ταξινόμησης 33212: χάρη στην ενσωμάτωση διπλού τοιχώματος, διασφαλίζουν την απόλυτη προστασία από διείσδυση υγρών ή αυτοεπιπεδούμενου σκυροδέματος. Η εξωτερική επικάλυψη παρέχει επίσης πρόσθετη προστασία από ποδοπάτημα, σύνθλιψη ή κρούση στο εργοτάξιο.

ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΙΜΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ FK15 ΚΑΙ FKCO (*) - ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 3321


ΣΩΛΗΝΑΣ Ø	Λευκό		Μαύρο		Πράσινο		Μπλε		Καφέ		Λιλά	
		με ελκητήρα καλωδίου		με ελκητήρα καλωδίου		με ελκητήρα καλωδίου		με ελκητήρα καλωδίου		με ελκητήρα καλωδίου		με ελκητήρα καλωδίου
16	DX 16 216	DX 16 3 16	DX 15 016	DX 15 116	DX 15 216	DX 15 316	DX 15 416	DX 15 516	DX 15 616	DX 15 716	DX 15 816	DX 15 916
20	DX 16 220	DX 16 320	DX 15 020	DX 15 120	DX 15 220	DX 15 320	DX 15 420	DX 15 520	DX 15 620	DX 15 720	DX 15 820	DX 15 920
	DX 16 220 C		DX 15 020 C		DX 15 220 C		DX 15 420 C		DX 15 620 C		DX 15 820 C	
25	DX 16 225	DX 16 325	DX 15 025	DX 15 125	DX 15 225	DX 15 325	DX 15 425	DX 15 525	DX 15 625	DX 15 725	DX 15 825	DX 15 925
	DX 16 225 C		DX 15 025 C		DX 15 225 C		DX 15 425 C		DX 15 625 C		DX 15 825 C	
32	DX 16 232	DX 16 332	DX 15 032	DX 15 132	DX 15 232	DX 15 332	DX 15 432	DX 15 532	DX 15 632	DX 15 732	DX 15 832	DX 15 932
	DX 16 232 C		DX 15 032 C		DX 15 232 C		DX 15 432 C		DX 15 632 C		DX 15 832 C	
40	DX 16 240	DX 16 340	DX 15 040	DX 15 140	DX 15 240		DX 15 440		DX 15 640		DX 15 840	
	DX 16 240 C		DX 15 040 C		DX 15 240 C		DX 15 440 C		DX 15 640 C		DX 15 840 C	
50	DX 16 250	DX 16 350	DX 15 050	DX 15 150	DX 15 250		DX 15 450		DX 15 650		DX 15 850	
63	DX 16 263	DX 16 363	DX 15 063	DX 15 163								

κωδικοί με έντονους χαρακτήρες: σωλήνες FKCO


ΣΕΙΡΑ ΙCΤΑ ΑΥΤΟΣΒΕΝΟΜΕΝΩΝ ΕΛΕΥΘΕΡΩΝ ΑΛΟΓΟΝΩΝ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΙΜΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ - ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 3422
ΣΕΙΡΑ FKHF ΑΥΤΟΣΒΕΝΟΜΕΝΩΝ ΕΛΕΥΘΕΡΩΝ ΑΛΟΓΟΝΩΝ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΙΜΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ - ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 2322

ΣΩΛΗΝΑΣ Ø	Γκρι		Σκούρο γκρι		Πράσινο		Μπλε		Γκρι	
		με ελκητήρα καλωδίου		με ελκητήρα καλωδίου		με ελκητήρα καλωδίου		με ελκητήρα καλωδίου		με ελκητήρα καλωδίου
16	DX 20 016	DX 20 116	DX 20 416	DX 20 516	DX 22 016	DX 22 116	DX 23 016	DX 23 116	DX 23 216	DX 23 316
20	DX 20 020	DX 20 120	DX 20 420	DX 20 520	DX 22 020	DX 22 120	DX 23 020	DX 23 120	DX 23 220	DX 23 320
25	DX 20 025	DX 20 125	DX 20 425	DX 20 525	DX 22 025	DX 22 125	DX 23 025	DX 23 125	DX 23 225	DX 23 325
32	DX 20 032	DX 20 132	DX 20 432	DX 20 532	DX 22 032	DX 22 132	DX 23 032	DX 23 132	DX 23 232	DX 23 332
40	DX 20 040	DX 20 140	DX 20 440	DX 20 540	DX 22 040	DX 22 140	DX 23 040	DX 23 140	DX 23 240	DX 23 340
50	DX 20 050	DX 20 150	DX 20 450	DX 20 550	DX 22 050	DX 22 150	DX 23 050	DX 23 150	DX 23 250	DX 23 350
63	DX 20 063	DX 20 163	DX 20 463	DX 20 563	DX 22 063	DX 22 163	DX 23 063	DX 23 163	DX 23 263	DX 23 363

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΩΛΗΝΩΝ

ΣΩΛΗΝΑΣ Ø			
	Μούφα GF	Τάπα TF	Ρακόρ κουτιού-σωλήνα
16	DX 52 016	DX 52 116	GW 50 415
20	DX 52 020	DX 52 120	GW 50 416
25	DX 52 025	DX 52 125	GW 50 417
32	DX 52 032	DX 52 132	GW 50 418
40	DX 52 040	DX 52 140	GW 50 419
50	DX 52 050	DX 52 150	GW 50 420
63	DX 52 063	DX 52 163	

ΕΛΚΗΤΗΡΑΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ

Μήκος (m)				
	Ελκητήρας καλωδίου Ø 3mm	Ελκητήρας καλωδίου Ø 4mm		
	ST	STS	Εύκαμπτη κεφαλή	Δακτυλίδι σήμανσης
5	DX 52 205	DX 52 305	DX 52 299	DX 52 399
10	DX 52 210	DX 52 310	DX 52 299	DX 52 399
15	DX 52 215	DX 52 315	DX 52 299	DX 52 399
20	DX 52 220	DX 52 320	DX 52 299	DX 52 399
25	DX 52 225	DX 52 325	DX 52 299	DX 52 399

Με έντονους χαρακτήρες: μοντέλα με υλικό ελεύθερο αλογόνων

Σειρά σπирάλ σωλήνων προστασίας

Σειρά DF: σύστημα σπирάλ σωλήνων προστασίας με ταξινόμηση 2311 σε 14 διαφορετικές διαμέτρους - από 8 ως 60mm - σε γκρι, μαύρο και μπλε. Διατίθενται επίσης σε διάμετρο 12-mm, 16-mm, 20-mm και 25-mm στην πιο ελαφρά παραλλαγή με ταξινόμηση 1311 για εφαρμογές ελαφρού τύπου.

Οι σωλήνες προστασίας και οι σύνδεσμοι με βαθμό προστασίας IP54 σε γκρι και μαύρο διατίθενται με σπείρωμα μετρικό, PG και GAS για σύνδεση πινάκων, κουτιών και άκαμπτων αγωγών: είναι ένα σύστημα κατάλληλο για εμφανή συστήματα για όλες τις χρήσεις στους τομείς της βιομηχανίας και του εμπορίου. Χάρη στη μεγάλη ευκαμψία και αντίσταση της, η σειρά DF είναι η επικρατούσα λύση για σύνδεση και τροφοδότηση κινούμενων μηχανικών εξαρτημάτων.

Οι σωλήνες προστασίας DF συμμορφώνονται με τα πρότυπα EN 61386-1 και EN 61386-23.



ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ Ø (mm)	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΠΙΡΑΛ				ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΑ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΩΛΗΝΩΝ - ΣΕΙΡΑ IP54								
	Σειρά DIFLEX - Κατηγορία 2311			Σειρά LIGHT - Κατηγορία 1311	RDM		RDG		RDPG				
	Γκρι	Μαύρο	Μπλε	Γκρι	Σπείρωμα ISO	Γκρι	Μαύρο	Σπείρωμα GW	Γκρι	Μαύρο	Σπείρωμα PG	Γκρι	Μαύρο
8	DX 30 008	DX 30 108			M12x1	DX 54 008	DX 54 108	1/4"	DX 54 208	DX 54 308	7	DX 54 408	DX 54 508
10	DX 30 010	DX 30 110			M16x1.5	DX 54 010	DX 54 110	1/4"	DX 54 210	DX 54 310	7 9	DX 54 410 DX 54 411	DX 54 510 DX 54 511
12	DX 30 012	DX 30 112	DX 30 212	DX 30 812	M16x1.5	DX 54 012	DX 54 112	3/8"	DX 54 212	DX 54 312	11 13,5	DX 54 412 DX 54 413	DX 54 512 DX 54 513
14	DX 30 014	DX 30 114						1/2"	DX 54 214	DX 54 314	13,5	DX 54 414	DX 54 514
16	DX 30 016	DX 30 116	DX 30 216	DX 30 816	M20x1.5	DX 54 016	DX 54 116	1/2"	DX 54 216	DX 54 316	13,5 16	DX 54 416 DX 54 417	DX 54 516 DX 54 517
20	DX 30 020	DX 30 120	DX 30 220	DX 30 820	M25x1.5	DX 54 020	DX 54 120	3/4"	DX 54 220	DX 54 320	21	DX 54 420	DX 54 520
22	DX 30 022	DX 30 122	DX 30 222		M25x1.5	DX 54 022	DX 54 122	3/4"	DX 54 222	DX 54 322	21	DX 54 422	DX 54 522
25	DX 30 025	DX 30 125	DX 30 225	DX 30 825	M32x1.5	DX 54 025	DX 54 125	1"	DX 54 225	DX 54 325	29	DX 54 425	DX 54 525
28	DX 30 028	DX 30 128			M32x1.5	DX 54 028	DX 54 128	1"	DX 54 228	DX 54 328	29	DX 54 428	DX 54 528
32	DX 30 032	DX 30 132	DX 30 232		M40x1.5	DX 54 032	DX 54 132	1 1/4"	DX 54 232	DX 54 332	36	DX 54 432	DX 54 532
35	DX 30 035	DX 30 135						1 1/4"	DX 54 235	DX 54 335	36	DX 54 435	DX 54 535
40	DX 30 040	DX 30 140	DX 30 240		M50x1.5	DX 54 040	DX 54 140	1 1/2"	DX 54 240	DX 54 340			
50	DX 30 050	DX 30 150			M63x1.5	DX 54 050	DX 54 150	2"	DX 54 250	DX 54 350			
60	DX 30 060	DX 30 160											

Σειρά συστημάτων φρεατίων: ευελιξία και ευκολία

Διατίθενται σε 4 μεγέθη – από 200 ως 550mm – με καπάκια υψηλής αντίστασης και σχάρες, είναι ιδανικά για διασυνδέσεις, ως χωνευτά κουτιά τοίχου για ηλεκτρικές εγκαταστάσεις ή για εφαρμογές τηλεπικοινωνιών. Είναι ιδιαίτερως κατάλληλα για συστήματα δημόσιου φωτισμού ή συστήματα γείωσης. Χάρη στα θερμοπλαστικά υλικά, τη βάση με χάραξη και τη δυνατότητα τοποθέτησης το ένα πάνω στο άλλο, η σειρά PZ είναι μια καλή εναλλακτική των τυπικών φρεατίων από μπετόν, που διασφαλίζει βέλτιστη αντίσταση και αναλλοίωτες επιδόσεις για πολύ καιρό.



ΦΡΕΑΤΙΑ ΘΕΡΜΟΠΛΑΣΤΙΚΑ													
Κατηγορία	Διαστάσεις (mm)	Πλήρη φρεάτια	Φρεάτια χωρίς καπάκι	Καπάκια						Πλάκα διαχωρισμού	Φλάντζες στεγάνωσης	Σετ 4 βιδών	Κεντρικό μπουλόνι για ανύψωση
				Συμπαγή			Σχάρες						
				Γκρι	Πράσινο	Μπλε	Γκρι	Πράσινο	Μπλε				
Φρεάτια τετράγωνης βάσης 	200x200x200	DX 59 401	DX 59 402	DX 59 410	DX 59 430		DX 59 411	DX 59 431		DX 59 440	DX 59 451	DX 59 450	
	300x300x300	DX 59 701	DX 59 702	DX 59 710	DX 59 730		DX 59 711	DX 59 731		DX 59 740	DX 59 751	DX 59 450	
	400x400x400	DX 59 801	DX 59 802	DX 59 810	DX 59 830		DX 59 811	DX 59 831		DX 59 840	DX 59 851	DX 59 452	DX 59 453
	550x550x520	DX 59 901	DX 59 902	DX 59 910	DX 59 930		DX 59 911	DX 59 931		DX 59 940	DX 59 951	DX 59 452	DX 59 453
Σετ από 8 πλήρη φρεάτια τετράγωνης βάσης 	200x200x200	DX 59 460		DX 59 410	DX 59 430		DX 59 411	DX 59 431			DX 59 451	DX 59 450	
	300x300x300	DX 59 760		DX 59 710	DX 59 730		DX 59 711	DX 59 731			DX 59 751	DX 59 450	
Φρεάτια ορθογώνιας βάσης 	360x260x326	DX 59 501	DX 59 502	DX 59 511	DX 59 230	DX 59 220	DX 59 520	DX 59 231	DX 59 221	Εγκάρσια DX 59 240 Διαμήκης DX 59 241 Διαγώνια DX 59 242	DX 59 551	DX 59 650	

Σειρά σωλήνων καλωδίων: ευελιξία στη χρήση

Οι ειδικοί σωλήνες καλωδίων FU με διπλό τοίχωμα, που είναι κατασκευασμένοι από PEHD και διατίθενται σε 10 διαμέτρους (40-200mm) με ενσωματωμένο ελκητήρα καλωδίου, επιτρέπουν τις πολύ στενές ακτίνες καμπυλότητας (8 φορές την εξωτερική διάμετρο του σωλήνα) και μπορούν να τοποθετηθούν ακόμη και σε εκσκαφές που δεν είναι εντελώς ευθυγραμμισμένες.



ΣΩΛΗΝΕΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΣΠΙΡΑΛ ΜΕ ΔΙΠΛΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ									
Διάμετρος (mm)	40	50	63	75	90	110	125	160	200
ΣΩΛΗΝΕΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΣΠΙΡΑΛ 	DX 35 000	DX 35 001	DX 35 002	DX 35 003	DX 35 004	DX 35 005	DX 35 006	DX 35 008	DX 35 009
Μούφες 	DX 58 200	DX 58 201	DX 58 202	DX 58 203	DX 58 204	DX 58 205	DX 58 206	DX 58 208	DX 58 209

Οι μικρές λεπτομέρειες μπορεί να έχουν μεγάλη επίπτωση στην ασφάλεια

Μια πλήρης, επαγγελματική σειρά δεματικών.

Αυτά τα προϊόντα χρησιμοποιούνται σε πίνακες, περιβλήματα και κιβώτια σύνδεσης όπως επίσης και σε γενικές εφαρμογές.

Αν και απλά, τα δεματικά είναι βασικά στοιχεία για την ασφαλή λειτουργία των ηλεκτρικών εγκαταστάσεων.

Η συλλογή αποτελείται από 6 διαφορετικές σειρές προϊόντων, με παραλλαγές για καλωδίωση (PA 66) και την οικογένεια L.T.R. (PA 12) με διπλή κεφαλή για εφαρμογές εξωτερικού χώρου, που εγγυώνται τη σφράγιση ακόμη και υπό συνθήκες εξαιρετικά βαρέως τύπου.

Οι υψηλών επιδόσεων δετήρες από PA12 – ένα υψηλής αξίας υλικό που χαρακτηρίζεται από χαμηλή υγροσκοπική ικανότητα – είναι ιδιαίτερα κατάλληλοι για χρήση σε εξωτερικούς χώρους, ακόμη και σε χαμηλές θερμοκρασίες. Αυτά τα δεματικά, με διαστάσεις 9x265mm και πάνω, έχουν διπλή κεφαλή.

Η συλλογή ολοκληρώνεται με ειδικά εξαρτήματα στερέωσης.



EN 60754-2
Μοντέλα με υλικό
ελεύθερο αλογόνων

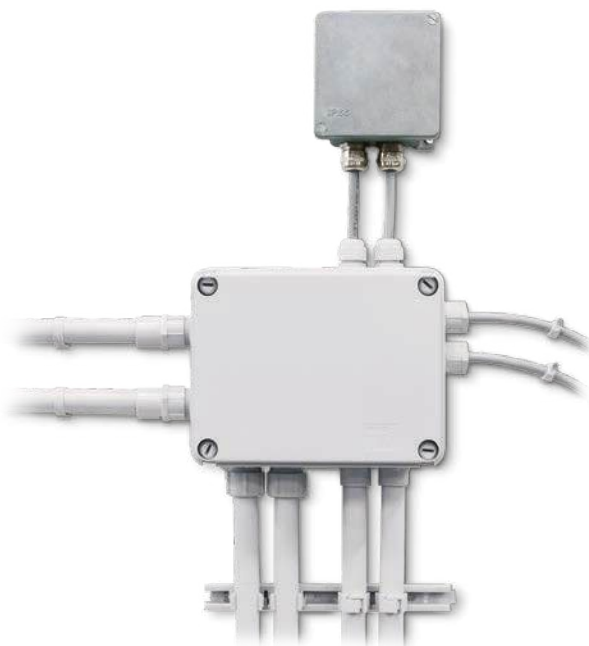


ΔΕΜΑΤΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΩΝ							ΔΕΜΑΤΙΚΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ		
Διαστάσεις ΜxΥ (mm)	Ικανότητα σύσφιξης Ø (mm)	ΚΛΑΣΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ	ΓΙΑ ΒΑΡΙΑ ΧΡΗΣΗ	ΕΠΑΝΑΝΟΙΓΟΜΕΝΟΙ	ΜΕ ΤΡΥΠΑ ΜΕ ΚΑΨΟΥΛΙ	ΜΕ ΠΛΑΚΑ	Διαστάσεις ΜxΥ (mm)	Ικανότητα σύσφιξης Ø (mm)	ΔΕΜΑΤΙΚΑ L.T.R.
2,4 x 75	1,5 - 18	GW 52 231	GW 52 251	-	-	-	6 x 115	5 - 25	GW 52 201
2,5 x 96	1,5 - 23	GW 52 232	GW 52 252	-	-	-	6 x 180	9 - 45	GW 52 202
2,5 x 100	1,5 - 25	-	-	-	GW 52 281	-	6 x 290	20 - 78	GW 52 203
2,5 x 100	5 - 25	-	-	-	-	GW 52 291	9 x 180	10 - 40	GW 52 204
2,5 x 110	1,5 - 25	-	-	-	-	GW 52 292	9 x 265	26 - 60	GW 52 205
2,5 x 140	1,5 - 35	GW 52 233	GW 52 253	-	-	-	9 x 360	26 - 93	GW 52 206
2,5 x 200	10 - 50	-	-	-	-	GW 52 293	9 x 510	70 - 140	GW 52 207
2,5 x 203	1,5 - 55	GW 52 234	GW 52 254	-	-	-	9 x 760	70 - 220	GW 52 208
3,6 x 150	2,5 - 39	GW 52 235	GW 52 255	-	-	-			
3,6 x 203	2,5 - 55	GW 52 236	GW 52 256	-	-	-			
3,6 x 292	2,5 - 85	GW 52 237	GW 52 257	-	-	-			
4,2 x 205	2,5 - 60	-	-	-	GW 52 282	-			
4,6 x 200	10 - 50	-	-	-	-	GW 52 294			
4,8 x 190	3 - 52	GW 52 238	GW 52 258	-	-	-			
4,8 x 280	3 - 81	GW 52 239	GW 52 259	-	-	-			
4,8 x 368	3 - 182	GW 52 240	GW 52 260	-	-	-			
7,6 x 100	4 - 35	-	-	GW 52 271	-	-			
7,6 x 200	4 - 50	-	-	GW 52 272	-	-			
7,6 x 300	4 - 80	-	-	GW 52 273	-	-			
7,6 x 380	4 - 110	GW 52 241	GW 52 261	-	-	-			
9,0 x 610	5 - 185	GW 52 242	GW 52 262	-	-	-			
9,0 x 914	5 - 270	GW 52 243	GW 52 263	-	-	-			

Στυπιοθλίπτες καλωδίων και εξαρτήματα σύνδεσης

Μια πλήρης σειρά από στυπιοθλίπτες καλωδίων και εξαρτήματα σύνδεσης για σωλήνες και κουτιά. Στυπιοθλίπτες καλωδίων με βήμα μετρικό και PG (IP68) και σπείρωμα PG (IP66). Διατίθενται επίσης ειδικά εξαρτήματα, όπως στυπιοθλίπτες με άκαμπτο κέλυφος σωλήνα, εξαρτήματα σύνδεσης σωλήνων-κουτιών με βαθμό προστασίας IP66 και IP44 και στυπιοθλίπτες πολλών διαμέτρων.

Υπάρχει επίσης πλήρης επιλογή μεταλλικών στυπιοθλιπτών (έκδοση IP65 και IP68, πλήρεις με δακτυλιοειδή φλάντζα στην πλευρά του κουτιού), τάπες σφράγισης, προεκτάσεις IP65 και παξιμάδια στερέωσης. Όλα τα προϊόντα είναι κατασκευασμένα από επινικελωμένο ορείχαλκο και είναι πλήρως συμβατά με τους συνδέσμους και τα μεταλλικά κουτιά της σειράς GW Connect.



Εξαρτήματα στερέωσης σωλήνων και καλωδίων

Το σύστημα της GEWISS από πλαστικά και μεταλλικά εξαρτήματα στερέωσης εμπλουτίζεται τώρα με μια σειρά προϊόντων που έχουν σχεδιαστεί για να ικανοποιούν οποιαδήποτε απαίτηση εγκατάστασης και προσφέρουν την ιδανική λύση για κάθε είδους σύστημα. Σχεδιασμένη για να απλοποιεί και να επιταχύνει τις φάσεις τοποθέτησης σωλήνων και καλωδίων, η σειρά της Gewiss απαντά στις ολοένα και πιο εξειδικευμένες ανάγκες των σύγχρονων συστημάτων. Η γρήγορη και ασφαλής εγκατάσταση είναι ένας ολοένα και πιο σημαντικός παράγοντας όταν πρόκειται για την επιλογή εξαρτημάτων εγκατάστασης. Για να ικανοποιήσει την ανάγκη ταχύτερης εγκατάστασης αλλά με ταυτόχρονη διατήρηση υψηλών επιπέδων ασφάλειας και αξιοπιστίας, η GEWISS προσφέρει επίσης μια σειρά πλαστικών και μεταλλικών στηριγμάτων για σωλήνες και καλώδια με ενσωματωμένο βύσμα τοίχου.



Σπειρώμα	ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΕΣ								ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΕΣ						
	IP68		IP66		IP66 με κέλυφος			IP54		IP68			IP65		
	Κωδικός	Για καλώδια Ø (mm)	Κωδικός	Για καλώδια Ø (mm)	Κωδικός	Για σωλήνες Ø (mm)	Για καλώδια Ø (mm)	Κωδικός	Για καλώδια Ø (mm)	Κωδικός	Για καλώδια Ø (mm)	Κωδικός ATEX (*)	Για καλώδια Ø (mm)	Κωδικός	Για καλώδια Ø (mm)
PG7	GW 52 071	3 ÷ 6,5	GW 52 001	3 ÷ 6				GW 52 081	4 ÷ 6			GW 76 901	3 ÷ 6,5		
PG9	GW 52 072	4 ÷ 8	GW 52 002	5 ÷ 8				GW 52 082	4,5 ÷ 7			GW 76 902	4 ÷ 8		
PG11	GW 52 073	5 ÷ 10	GW 52 003	7 ÷ 10,5				GW 52 083	6 ÷ 9	GW 76 825	4 ÷ 9	GW 76 903	5 ÷ 10	GW 76 841	7,5/10/12,5
PG13.5	GW 52 074	6 ÷ 12	GW 52 004	9 ÷ 12,5	GW 52 024	16	9 ÷ 12,5	GW 52 084	9 ÷ 12	GW 76 826	7 ÷ 11	GW 76 904	6,5 ÷ 12	GW 76 842	7,5/10/12,5
PG16	GW 52 075	10 ÷ 14	GW 52 005	13 ÷ 16	GW 52 025	20	13 ÷ 16	GW 52 085	11 ÷ 14	GW 76 827	10 ÷ 13	GW 76 905	7 ÷ 12	GW 76 843	7,5/10/12,5
PG21	GW 52 076	13 ÷ 18	GW 52 006	9 ÷ 10 17 ÷ 20	GW 52 026	25	9 ÷ 10 17 ÷ 20	GW 52 086	14 ÷ 18	GW 76 828	12 ÷ 17	GW 76 906	13 ÷ 18	GW 76 844	10/13/16/19
PG29	GW 52 077	18 ÷ 25	GW 52 007	13,5 ÷ 15 21 ÷ 26	GW 52 027	32	13,5 ÷ 15 21 ÷ 26	GW 52 087	18 ÷ 25	GW 76 829	17 ÷ 24	GW 76 907	18 ÷ 25	GW 76 845	18/21/24/27
PG36	GW 52 078	22 ÷ 32	GW 52 008	17 ÷ 20 30 ÷ 34	GW 52 028	40	17 ÷ 20 30 ÷ 34	GW 52 088	26 ÷ 32	GW 76 830	20 ÷ 26 27 ÷ 24	GW 76 908	22 ÷ 32	GW 76 846	24/27/30/33
PG42	GW 52 079	30 ÷ 38	GW 52 009	36 ÷ 39 40 ÷ 43	GW 52 029	50	36 ÷ 39 40 ÷ 43			GW 76 897	32 ÷ 36	GW 76 909	32 ÷ 38	GW 76 847	30/33/36/39
PG48	GW 52 080	34 ÷ 44	GW 52 010	38 ÷ 40 46 ÷ 50								GW 76 910	37 ÷ 44		
M12	GW 52 042	3 ÷ 6,5								GW 76 894	3 ÷ 6,5	GW 76 921	3 ÷ 6,5		
M16	GW 52 043	5 ÷ 10								GW 76 896	4 ÷ 9	GW 76 922	6 ÷ 10		
M20	GW 52 044	10 ÷ 14								GW 76 831	10 ÷ 13	GW 76 923	10 ÷ 14	GW 76 848	4/7/10/13
M25	GW 52 045	13 ÷ 18								GW 76 832	12 ÷ 17	GW 76 924	14 ÷ 18	GW 76 849	8,5/11,5/14,5/17,5
M32	GW 52 046	18 ÷ 25								GW 76 833	14 ÷ 21	GW 76 925	20 ÷ 25	GW 76 850	16/19/22/25
M40	GW 52 047	22 ÷ 32								GW 76 834	19 ÷ 27	GW 76 926	22 ÷ 32	GW 76 851	23/26/29/32
M50	GW 52 048	30 ÷ 38								GW 76 835	25 ÷ 34	GW 76 927	32 ÷ 38	GW 76 852	30/33/36/39
M63	GW 52 049	35 ÷ 44								GW 76 895	34 ÷ 48	GW 76 928	37 ÷ 44		

Σπειρώμα	ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ			ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ						ΦΛΑΝΤΖΕΣ	
	Τάπες	Παξιμάδια		Τάπες	Παξιμάδια		Προεκτάσεις			Δακτύλιο για τάπες	
	Κωδικός	Κωδικός	Κλειδί (mm)	Κωδικός	Κωδικός προτύπου	Κωδικός ATEX (*)	Κλειδί (mm)	Κωδικός	Αρσενικό σπειρώμα	Θηλυκό σπειρώμα	Κωδικός
PG7	GW 52 361	GW 52 341	19			GW 76 941					GW 52 441
PG9	GW 52 362	GW 52 342	22			GW 76 942					GW 52 442
PG11	GW 52 363	GW 52 343	24	GW 76 980	GW 76 957	GW 76 957	21	GW 76 865	PG11	PG13.5	GW 52 443
PG13.5	GW 52 364	GW 52 344	27	GW 76 981	GW 76 958	GW 76 958	23	GW 76 866	PG13.5	PG16	GW 52 444
PG16	GW 52 365	GW 52 345	30	GW 76 982	GW 76 959	GW 76 959	26	GW 76 867	PG16	PG21	GW 52 445
PG21	GW 52 366	GW 52 346	36	GW 76 983	GW 76 960	GW 76 960	32	GW 76 868	PG21	PG29	GW 52 446
PG29	GW 52 367	GW 52 347	46	GW 76 984	GW 76 961	GW 76 961	41	GW 76 869	PG29	PG36	GW 52 447
PG36	GW 52 368	GW 52 348	60	GW 76 985	GW 76 962	GW 76 962	51				GW 52 448
PG42	GW 52 369	GW 52 349	65	GW 76 986	GW 76 963	GW 76 963	60				GW 52 449
PG48	GW 52 370	GW 52 350	70			GW 76 943					GW 52 450
M12	GW 52 372	GW 52 352	18	GW 76 972	GW 76 966	GW 76 949	15				GW 52 452
M16	GW 52 373	GW 52 353	22	GW 76 973	GW 76 951	GW 76 951	19				GW 52 453
M20	GW 52 374	GW 52 354	26	GW 76 975	GW 76 952	GW 76 952	23	GW 76 870	M20	M25	GW 52 454
M25	GW 52 375	GW 52 355	32	GW 76 976	GW 76 953	GW 76 953	29	GW 76 871	M25	M32	GW 52 455
M32	GW 52 376	GW 52 356	41	GW 76 977	GW 76 954	GW 76 954	36	GW 76 872	M32	M40	GW 52 456
M40	GW 52 377	GW 52 357	50	GW 76 978	GW 76 955	GW 76 955	45	GW 76 873	M40	M50	GW 52 457
M50	GW 52 378	GW 52 358	60	GW 76 979	GW 76 956	GW 76 956	55				GW 52 458
M63	GW 52 379	GW 52 359	75	GW 76 974	GW 76 967	GW 76 950	70				GW 52 459

(*) ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τα προϊόντα ATEX διατίθενται μόνο στις ακόλουθες χώρες: Αυστρία, Γαλλία, Γερμανία, Λιχτενστάιν, Λουξεμβούργο, Μονακό, Ηνωμένο Βασίλειο και Ισπανία. Για τις υπόλοιπες χώρες, απευθύνεστε στην Υπηρεσία Τεχνικής Υποστήριξης της GEWISS.

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΣΩΛΗΝΩΝ ΚΑΙ ΚΑΛΩΔΙΩΝ

Για σωλήνες/καλώδια (mm)	Ρακόρ σωλήνα-κουτιού				Ρακόρ σωλήνα-κουτιού από εύκαμπο πολυμερές IP44		Στυπιοθλίπτες από εύκαμπο πολυμερές IP55	
	Κωδικός	Οπή συναρμολόγησης (mm)	IP με άκαμπτους σωλήνες	IP με εύκαμπτους σωλήνες	Κωδικός	Οπή συναρμολόγησης (mm)	Κωδικός	Οπή συναρμολόγησης (mm)
16	GW 50 415	20	IP66	IP54	GW 50 421	23	GW 50 428	19
20	GW 50 416	23	IP66	IP54	GW 50 422	23	GW 50 429	23
					GW 50 423	29		
25	GW 50 417	29	IP66	IP54	GW 50 424	29	GW 50 430	29
32	GW 50 418	37	IP66	IP54	GW 50 425	37	GW 50 431	37
40	GW 50 419	48	IP66	IP44	GW 50 426	37	GW 50 432	48
50	GW 50 420	54	IP66	IP44	GW 50 427	42		

ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ

Σωλήνας Ø (mm)	Στηρίγματα κουμπωτά	Κολάρα στήριξης	Ράγα για κουμπωτά στηρίγματα και κολάρα	Κολάρα στήριξης με αυτόματο κούμπωμα	Ράγα για κολάρα στήριξης με αυτόματο κούμπωμα	Στηρίγματα με τσέρι πολλαπλής διαμέτρου
16	GW 50 601	GW 50 605	GW 50 609	GW 50 641	GW 50 645	GW 50 651
20	GW 50 602	GW 50 606	GW 50 609	GW 50 642	GW 50 645	GW 50 651
25	GW 50 603	GW 50 607	GW 50 609	GW 50 642	GW 50 645	GW 50 652
				GW 50 643		
32	GW 50 604	GW 50 608	GW 50 609	GW 50 643	GW 50 645	GW 50 652
40	GW 50 628	GW 50 630	GW 50 609	GW 50 644	GW 50 645	GW 50 653
50	GW 50 629	GW 50 631	GW 50 609			GW 50 653

ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ

Σωλήνας Ø (mm)	Επανανοιγόμενα κολάρα στερέωσης	Μη επανανοιγόμενα κολάρα στερέωσης		Βύσματα τοίχου		Μονό στήριγμα χωρίς καρφί	Διπλό στήριγμα χωρίς καρφί
				Βύσμα τοίχου Ø 6mm	Βύσμα τοίχου Ø 8mm		
16	DX 51 120	DX 51 232		DX 51 306	DX 51 308	GW 50 671	GW 50 681
20	DX 51 120	DX 51 232		DX 51 306	DX 51 308	GW 50 672	GW 50 682
25		DX 51 232	DX 51 263	DX 51 306	DX 51 308	GW 50 673	GW 50 683
32		DX 51 232	DX 51 263	DX 51 306	DX 51 308		
40			DX 51 263	DX 51 306	DX 51 308		
60			DX 51 263	DX 51 306	DX 51 308		
63			DX 51 263	DX 51 306	DX 51 308		





ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΒΥΣΜΑ ΤΟΙΧΟΥ

Σωλήνας Ø (mm)	Κουμπωτό στήριγμα με ενσωματωμένο βύσμα τοίχου		Κολάρο στήριξης με ενσωματωμένο βύσμα τοίχου (υψηλών επιδόσεων)		Διπλό κολάρο στήριξης με ενσωματωμένο βύσμα τοίχου (υψηλών επιδόσεων)		Απλό στήριγμα με ενσωματωμένο βύσμα τοίχου		Διπλό στήριγμα με ενσωματωμένο βύσμα τοίχου	
	Κωδικός	Βύσμα τοίχου Ø (mm)	Κωδικός	Βύσμα τοίχου Ø (mm)	Κωδικός	Βύσμα τοίχου Ø (mm)	Κωδικός	Βύσμα τοίχου Ø (mm)	Κωδικός	Βύσμα τοίχου Ø (mm)
16	GW 50 706	6	GW 50 716	6	GW 50 726	8	GW 50 776	8	GW 50 786	8
20	GW 50 707	6	GW 50 717	8	GW 50 727	10	GW 50 777	8	GW 50 787	8
25	GW 50 708	6	GW 50 718	10	GW 50 728	10	GW 50 778	8	GW 50 788	8
32	GW 50 709	8								

ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ

Καλώδιο/σωλήνας Ø (mm)	Κολάρα γαλβανισμένου χάλυβα με 2 βίδες	Κολάρα γαλβανισμένου χάλυβα με 2 βίδες και ενσωματωμένο βύσμα τοίχου		Στηρίγματα γαλβανισμένου χάλυβα με μία σπή	Στηρίγματα γαλβανισμένου χάλυβα με δύο σπές
		Κωδικός	Βύσμα τοίχου Ø (mm)		
10-11	GW 50 801			GW 50 811	GW 50 821
12-13	GW 50 802			GW 50 812	GW 50 822
14-15	GW 50 803			GW 50 813	GW 50 823
16-17	GW 50 804	GW 50 841	6	GW 50 814	GW 50 824
19-20	GW 50 805	GW 50 842	6	GW 50 815	GW 50 825
21-22	GW 50 806			GW 50 816	GW 50 826
25-26	GW 50 807	GW 50 843	8	GW 50 817	GW 50 827
31-32	GW 50 808	GW 50 844	8	GW 50 818	GW 50 828
38-40	GW 50 809	GW 50 845	8	GW 50 819	GW 50 829
48-50	GW 50 810	GW 50 846	8	GW 50 820	GW 50 830

ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ

Καλώδιο Ø (mm)	Στηρίγματα με καρφί (ρόκα)	πλάτος πλακέ καλωδίων (mm)	Στηρίγματα με καρφί (ρόκα) για πλακέ καλώδια	Σφιγκτήρας στερέωσης καλωδίων μονός	Σφιγκτήρας στερέωσης καλωδίων διπλός
3-4					
5-6	GW 50 610 GW 50 611 GW 50 621*	5-6	GW 50 623		
7-8	GW 50 612 GW 50 622*	7-8	GW 50 624		
9-10	GW 50 613	10-11	GW 50 625		
11-12	GW 50 614				
13-14	GW 50 615				
15-16	GW 50 616				
19-20	GW 50 617				
21-22	GW 50 618				
25-26	GW 50 619				
31-32	GW 50 620			GW 50 691 για την εγκατάσταση 8 γραμμών (3x1,5)	GW 50 692 για την εγκατάσταση 2x8 γραμμών (3x1,5)

* Χρώμα: Λευκό

ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΣΩΛΗΝΩΝ/ΚΑΛΩΔΙΩΝ

Καλώδιο/σωλήνας Ø (mm)	Δεματικό στήριγμα με ενσωματωμένο βύσμα τοίχου		Δεματικό στήριγμα με ενσωματωμένο βύσμα τοίχου	
	Κωδικός	Βύσμα τοίχου Ø (mm)	Κωδικός	Βύσμα τοίχου Ø (mm)
3÷13	GW 50 666	6		
8÷26			GW 50 667	6

ΤΑΙΝΙΕΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ

Ταινία στήριξης γαλβανισμένου χάλυβα - 10m	Ταινία στήριξης υφασμάτινη - 10m	Καρφί για καρφωτικό	Ατσάλοκαρφο, μήκους 18mm
			
GW 50 791	GW 50 792	GW 50 798	GW 50 799

Πρακτικότητα, απλότητα και ασφάλεια

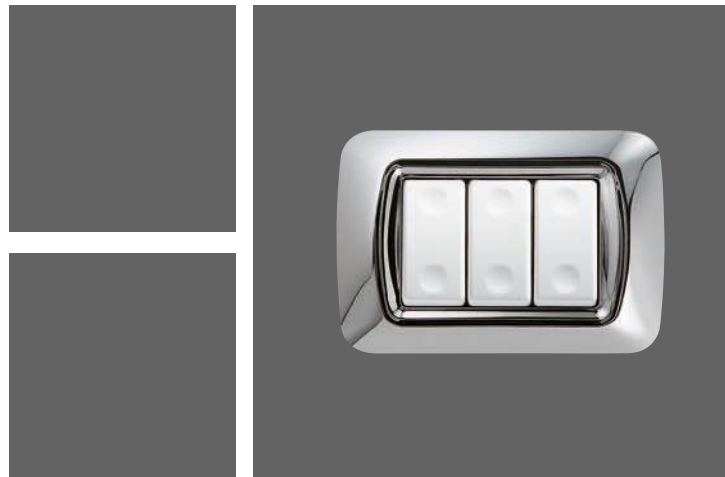
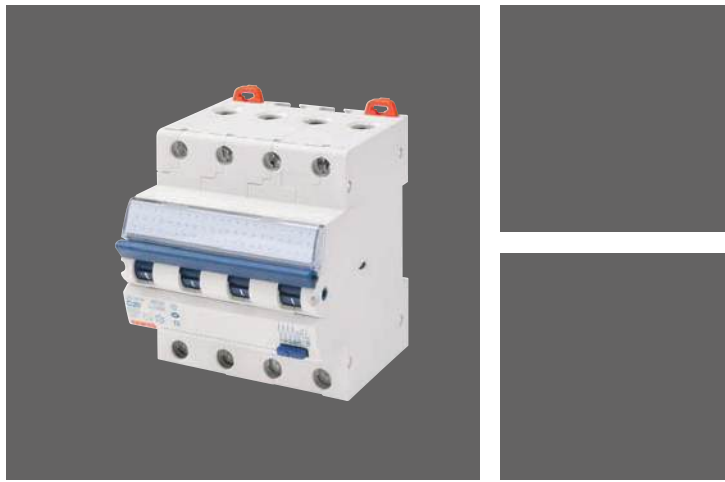
			ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ ΜΕΤΑΞΥ ΚΛΕΜΩΝ ΚΑΙ ΚΟΥΤΙΩΝ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ												
			Σειρά 44 MM - Πολυπολικές κλέμες				Σειρά 44 ME - Μονοπολικές ισοδυναμικές κλέμες								
Κατηγορία	Σειρά	Διαστάσεις (mm)	Προσαριστή στερέωση	Βιδωτή στερέωση με ακροδέκτες διατροφοδοσίας			Με έμμεση σύσφιξη πλάκας	Με έμμεση βιδωτή σύσφιξη							
			GW 44 606 3x4mm ² GW 44 607 4x4mm ² GW 44 608 5x4mm ²	GW 44 609 3x6mm ² GW 44 610 5x6mm ²	GW 44 611 3x16mm ² GW 44 612 5x16mm ²	GW 44 613 3x35mm ² GW 44 614 5x35mm ²	GW 44 704 4-επαφών x 6mm ² GW 44 706 6-επαφών x 6mm ²	GW 44 708 8-επαφών x 6mm ²	GW 44 671 3-επαφών x 6mm ²	GW 44 672 5-επαφών x 6mm ²	GW 44 673 4-επαφών x 16mm ² GW 44 674 (2x16)+(3x6) mm ²	GW 44 675 (2x16)+(9x6) mm ²	GW 44 676 (2x35)+(4x16) mm ²		
ΣΕΙΡΑ 44 CE: ΚΟΥΤΙΑ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ	IP44	Ø65	•				•		•						
		Ø80	•				•		•						
		80 x 80	•				•		•						
	IP55 - IP56	100 x 100	•	•	•			•	•	•	•	•			
		120 x 80	•	•	•			•	•	•	•	•			
		150 x 110		•	•	•		•	•	•	•	•			•
		190 x 140		•	•	•		•	•	•	•	•			•
		240 x 190		•	•	•		•	•	•	•	•			•
		300 x 220		•	•	•		•	•	•	•	•			•
		380 x 300		•	•	•		•	•	•	•	•			•
		460 x 380		•	•	•		•	•	•	•	•			•
	48 PT/PT DIN	92 x 92		•	•	•		•	•	•	•	•			
		118 x 96		•	•	•		•	•	•	•	•			
		152 x 98		•	•	•		•	•	•	•	•			
		160 x 130		•	•	•		•	•	•	•	•			
		196 x 152		•	•	•		•	•	•	•	•			
		294 x 152		•	•	•		•	•	•	•	•			
		392 x 152		•	•	•		•	•	•	•	•			
	480 x 160		•	•	•		•	•	•	•	•				
	(με προσαρμογέα GW 44 682)	516 x 202		•	•	•		•	•	•	•				
	516 x 294		•	•	•		•	•	•	•					
48 CM	260 x 260		•	•	•		•	•	•	•	•				
	(με προσαρμογέα GW 44 682)	520 x 260		•	•		•	•	•	•	•				
48 PTC	138 x 169		•	•	•		•	•	•	•	•			•	
	(με προσαρμογέα)	308 x 169		•	•		•	•	•	•	•				
		398 x 169		•	•		•	•	•	•	•				
48 PTC	138 x 169						•	•	•	•	•			•	
	(με ράγα GW 44 683)	308 x 169					•	•	•	•	•			•	
		398 x 169					•	•	•	•			•		

• = Κατάλληλο

Σημείωση: η σειρά 44 ME των κλεμών με έμμεση βιδωτή σύσφιξη στερεώνονται σε πλάκες ή στον πάτο των κουτιών, με χρήση του κατάλληλου προσαρμογέα GW 44 682. Αντίθετα, για τα κουτιά της σειράς 48 PTC, χρησιμοποιήστε τον προσαρμογέα με κωδικό GW 44 683. Η σειρά 44 ME των κλεμών με έμμεση σύσφιξη σε πλάκα στερεώνονται στη ράγα DIN των κουτιών DIN 48 PT, με χρήση του κατάλληλου στηρίγματος GW 44 720.

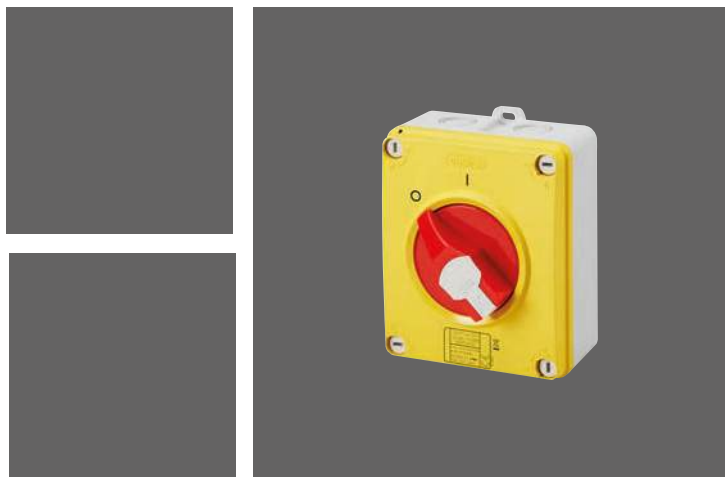
Σε κίτρινο πλαίσιο: η ίδια συμβατότητα υπάρχει επίσης και για τις εκδόσεις PT DIN GREEN WALL και CM GREEN WALL.

Ικανότητα σύνδεσης	44 MS - ΚΛΕΜΕΣ ΚΥΠΑΡΙΣΣΑΚΙ ΚΑΙ ΚΛΕΜΟΣΕΙΡΕΣ		
		Κλέμες κυπαρισσάκι Διαφανείς - IP20	Κλεμοσειρά 12 πόλων με ακροδέκτες ορείχαλκου - Μαύρη
2,5mm ²			
4mm ²			
6mm ²			
10mm ²			
16mm ²			
25mm ²			
35mm ²			



GEWISS

Επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.gewiss.com και ακολουθήστε μας



GEWISS S.p.A.

GEWISS S.p.A. Registered office:
Via A. Volta, 1 - 24069 CENATE SOTTO (Bergamo) - Italy
Tel. +39 035 946 111 - Fax +39 035 945 222
gewiss@gewiss.com - www.gewiss.com

Sole Shareholder company - Bergamo Register of Companies/ VAT / Tax code (IT) 00385040167
REA 107496 - Share Capital 60,000,000.00 EUR fully paid up

