

# GEWISS



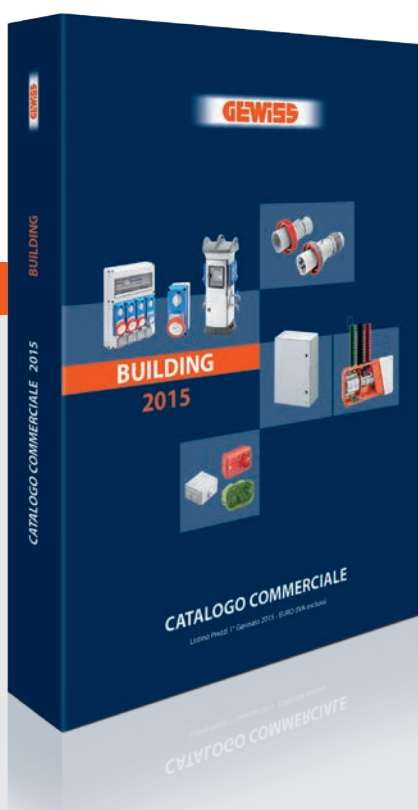
**BUILDING**  
**2015**



**ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ  
ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΗΣ**

# Όμιλος GEWISS

Η GEWISS είναι ένας παγκόσμιος ηγέτης στην παραγωγή των συστημάτων και εξαρτημάτων για χαμηλής τάσης ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις. Το γεγονός ότι η ανάπτυξη της θεωρείται ως ένα σταθερό χαρακτηριστικό επιδίωξης επέτρεψε την GEWISS να εδραιωθεί ως σημείο αναφοράς για την αγορά ηλεκτρολογικού υλικού, την δημιουργία λύσεων για την δομοτική, την ενέργεια και τη βιομηχανία φωτισμού. Είναι πλέον παρούσα στην Ιταλία, τη Γαλλία, τη Γερμανία, το Ηνωμένο Βασίλειο, Ισπανία, την Πορτογαλία, την Κίνα, τη Ρωσία, την Τουρκία, τη Ρουμανία, τη Χιλή, τα Ηνωμένα Αραβικά Εμιράτα, και σε άλλες 80 χώρες σε όλο τον κόσμο.



## Building

Κουτιά διακλάδωσης και ειδικά κουτιά. Μια πλήρης και άρτια σειρά με πίνακες και κουτιά διανομής, προηγμένες βιομηχανικές συνδέσεις και ένα ολοκληρωμένο σύστημα πινάκων για ειδικές εγκαταστάσεις απαρτίζουν τα Συστήματα διανομής GEWISS.

## Domotics



Τα συστήματα δομοτικής προσφέρουν πρωτοποριακές λύσεις για τη διαχείριση και τον έξυπνο έλεγχο της κατοικίας και του γραφείου παρέχοντας ασφάλεια, άνεση και εξοικονόμηση ενέργειας με ιταλικό design.

## Power



Η τεχνολογικά προηγμένη προσφορά διατάξεων προστασίας, αυτομάτων διακοπών και αυτομάτων ισχύος κλειστού τύπου συμπληρώνουν τη μεγάλη ποικιλία πινάκων και ερμαρίων διανομής, πινάκων και συνδυασμών δημιουργώντας το Σύστημα Προστασίας GEWISS.

## Lighting



Συστήματα φωτισμού κατάλληλα για κάθε περιβάλλον, χώρο και τοποθεσία. Λύσεις που ενσωματώνουν την τεχνολογία LED για να ανταποκρίνονται στις ανάγκες του βιομηχανικού και οικιακού τομέα, των αθλητικών εγκαταστάσεων και του φωτισμού ασφαλείας.

Ανακαλύψτε όλα τα προϊόντα στην ιστοσελίδα [www.gewiss.com](http://www.gewiss.com)

Σειρά IEC 309		6	Σειρά 48		52
Σειρά IB		15	Σειρά GREEN WALL		54
Σειρά 68 Q-DIN		20	Σειρά 44		58
Σειρά 68 ASC		21	Σειρά 52 FS		59
Σειρά 68 Q-MC		26	Σειρά 74 PS		60
Σειρά 70 RT		31	Σειρά RK		62
Σειρά GW Connect		33	Σειρά 50/52		64
Σειρά 46		38	Σειρά FK		68
Σειρά DOMO CENTER		42	Σειρά DF		70
Σειρά 40 CD και 40 CDi		44	Σειρά PZ και FU		71
Σειρά 42 RV		48	Σειρά BFR		72
Σειρά 44 CE		49	Σειρά BRN		73

# Συστήματα διανομής και σύνδεσης GEWISS

Η GEWISS προσφέρει ένα πλήρες βιομηχανικό σύστημα για τη διανομή και την προμήθεια ενέργειας, ικανό να ανταποκριθεί σε κάθε ανάγκη. Τα συστήματα διανομής για εργοστάσια (σειρά 68 Q-BOX/Q-DIN), πύλα για διανομή ενέργειας και υπηρεσίες (σειρά 68 Q-MC) και πίνακες για διανομή (σειρά 68 Q-DIN), που συμπληρώνονται με φικς και πρίζες (σειρά IEC 309) ή συστήματα πριζών με μανδάλωση (σειρά 66/67 IB). Η σειρά IEC 309 εμπλουτίστηκε με τις καινοτόμες πρίζες και τα φικς IEC 309 HP - HIGH PERFORMANCE, εξωτερικές και χωνευτές πρίζες και φικς 10°, από 16 έως 125A.

## Συστήματα σύνδεσης



Σειρά IEC 309 HP



Σειρά πολλαπλών φικς

Συστήματα πριζών και φικς IEC309



Σειρά 67 IB



Σειρά 66 IB

Συστήματα πριζών με μανδάλωση



Σειρά COMBIBLOC



Σειρά 68 Q-DIN

Συστήματα επιτοίχιων και επιδαπέδιων πινάκων



Σειρά 68 ASC



Σειρά 68 Q-MC

Συστήματα περιστροφικών διακοπών

Συστήματα βιομηχανικών κλεμμών



Σειρά 70RT



Σειρά GW Connect



Η GEWISS, με ηγετική θέση στην αγορά στον τομέα των κουτιών διακλάδωσης και των ειδικών πινάκων, διαθέτει επίσης μια ολοκληρωμένη και πλήρη σειρά επιτοίχιων και χωνευτών πινάκων διανομής. Οι σωλήνες, τα κανάλια και τα συστήματα στηριγμάτων καλωδίων GEWISS συνδέουν μεταξύ τους τα στοιχεία της ολοκληρωμένης ηλεκτρικής εγκατάστασης.

# Συστήματα διανομής



# Σειρά IEC 309

Πρίζες και φics κατά IEC 309

## IEC 309 HP: η σύνθεση της τελειότητας

Η IEC 309 HP - HIGH PERFORMANCE είναι μια πλήρης σειρά από κινητά φics, κινητές και χωνευτές πρίζες για ρεύματα από 16A έως 125A με βαθμό προστασίας από IP44/IP54 έως IP66/IP67/IP68/IP69. Το προϊόν κατατάσσεται στην **κορυφή από άποψη αξιοπιστίας, ευχρηστίας, επιδόσεων και τεχνικών χαρακτηριστικών** στον τομέα των βιομηχανικών συνδέσεων.

Όλα τα προϊόντα της σειράς χαρακτηρίζονται από την αρμονική αισθητική και το μοντέρνο και λειτουργικό design, το οποίο προσδίδει αναγνωρισιμότητα και αξία στο όλο σύστημα των βιομηχανικών συνδέσεων GEWISS. Απόλυτη προστασία, μηχανική αντοχή και εργονομία: με τη σειρά IEC 309 HP η τελειότητα βρίσκει την απόλυτη έκφρασή της.



### Απόλυτη προστασία

Η GEWISS είναι ο πρώτος κατασκευαστής παγκοσμίως που εφήρμοσε την "απόλυτη" προστασία από την είσοδο στερεών ή/και υγρών. Πράγματι, εκτός από τους βαθμούς προστασίας IP66/IP67, τα κινητά φics και οι πρίζες IEC 309 HP διαθέτουν δύο επιπλέον βαθμούς προστασίας IP68 και IP69.



### Ασφαλής και ανθεκτική

Το πάχος και τα υλικά εξασφαλίζουν εξαιρετική αντοχή στις μηχανικές καταπονήσεις (IK09) ακόμη και σε χαμηλές θερμοκρασίες (έως -25°C). Η σειρά επιτυγχάνει σαφώς ανώτερες επιδόσεις τόσο από τα νομοθετικά πρότυπα όσο και από εκείνα της αγοράς.



### Πρακτική, εύχρηστη και εργονομική

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 το στάδιο της εγκατάστασης, διατηρώντας τα χαρακτηριστικά ποιότητας και ασφάλειας που χαρακτηρίζαν ανέκαθεν την GEWISS.

## Καινοτόμα χαρακτηριστικά της νέας σειράς IEC 309 HP

### IEC 309 HP 63-125A



Προστασία από ελαστικό



Μεγαλύτερος στυπιοθλίπτης-σφιγκτήρας καλωδίου



Καλωδίωση με κλέμμες

#### Μέγιστη αντοχή στα χτυπήματα

Το κατασκευαστικό σχέδιο προβλέπει συνδέσεις από **τυπωμένο ελαστικό** για την προστασία των σημείων που είναι περισσότερο εκτεθειμένα στα χτυπήματα και τη χρήση τεχνοπολυμερών υψηλής ποιότητας. Το σύστημα κλεισίματος σώματος-λαβής περιλαμβάνει βίδες από ανοξείδωτο ατσάλι και ορειχάλκινα στοιχεία βυθισμένα στο σώμα. Με τον τρόπο αυτό εξασφαλίζεται ανώτερη αντοχή στα χτυπήματα, έτσι ώστε να αντέχει στις καταπονήσεις ακόμη και στις πιο δύσκολες συνθήκες χρήσης.

#### Απλό σφίξιμο με ακρίβεια

Το σύστημα στυπιοθλίπτη-σφιγκτήρα καλωδίου με ακτινικό σφίξιμο ακριβείας προσφέρει **τη μεγαλύτερη κλίμακα διαμέτρων** στην αγορά. Η διαστασιολόγηση του σφιγκτήρα, το μελετημένο σχήμα και τα σημεία από τυπωμένο ελαστικό του δακτυλίου εξασφαλίζουν μεγάλη ευκολία σφίξιματος του καλωδίου, ακόμη και με το χέρι. Επίσης, το πίσω μέρος του δακτυλίου προσφέρει μια μεγάλη και ασφαλή επιφάνεια για το άνοιγμα και το κλείσιμο ακόμη και με τη χρήση εργαλείων.

#### Ασφάλεια σύνδεσης

Η σύνδεση του καλωδίου με κλέμμες έμμεσου σφίξιματος αποτελεί το υψηλότερο επίπεδο ασφαλείας, εξασφαλίζοντας καλύτερη επιφάνεια και πίεση επαφής, ακόμη και με καλώδια χωρίς κεφαλή. Οι επικεκολλημένες αρσενικές και θηλυκές επαφές και η σύνδεση θηλυκού-αρσενικού **"HIGH QUALITY CONTACT"** προσφέρουν τη μέγιστη αξιοπιστία της ηλεκτρικής σύνδεσης.

### IEC 309 HP 16-32A



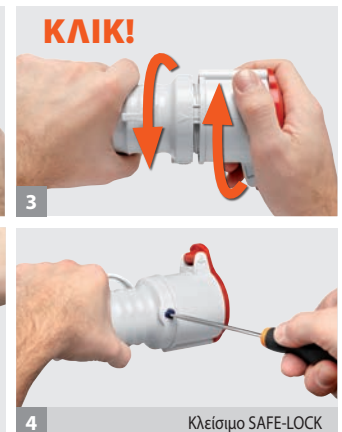
Γρήγορη καλωδίωση



Καλωδίωση με βίδα



1



**ΚΛΙΚ!**

3



2



4

Κλείσιμο SAFE-LOCK

#### Ταχύτητα, απλότητα και ασφάλεια της σύνδεσης

Οι τεχνικές και εύχρηστες λύσεις που χρησιμοποιούνται στα μοντέλα ταχείας καλωδίωσης επιτρέπουν τη μείωση στο μισό του χρόνου που απαιτείται για τη σύνδεση σε σχέση με τα συνήθη μοντέλα. Το σύστημα περιλαμβάνει απλούς χρωματιστούς μοχλούς ανοίγματος/κλεισίματος για άμεση αναγνώριση των πόλων. 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 σώματος και λαβής που επιτυγχάνεται με περιστροφή κατά 1/4 της στροφής και ασφάλεια για να μη λασκάρει. Η βίδα ασφαλείας 1/4 της στροφής επιτρέπει την άμεση αναγνώριση του συστήματος (ανοιχτό ή κλειστό) αποτρέποντας επαναλαμβανόμενη χρήση.

# Σειρά IEC 309

## Πρίζες και φις κατά IEC 309

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

Όνομαστικό ρεύμα (In)	Όνομαστική τάση (Un)	Συχνότητα	Πόλοι	Αναφορά h	Κινητά ευθύγραμμα φις IP44/IP54		Κινητά ευθύγραμμα φις IP66/IP67/IP68/IP69	
								
					Ταχεία καλωδίωση	Καλωδίωση με βίδα	Ταχεία καλωδίωση	Καλωδίωση με βίδα
16 A	100 ÷ 130 V	50/60 Hz	2P+T	4	GW 60 001 FH	GW 60 001 H	GW 60 023 FH	GW 60 023 H
			3P+T	4	GW 60 002 FH	GW 60 002 H	GW 60 024 FH	GW 60 024 H
			3P+N+T	4	GW 60 003 FH	GW 60 003 H	GW 60 025 FH	GW 60 025 H
	200 ÷ 250 V	50/60 Hz	2P+T	6	GW 60 004 FH	GW 60 004 H	GW 60 026 FH	GW 60 026 H
			3P+T	9	GW 60 005 FH	GW 60 005 H	GW 60 027 FH	GW 60 027 H
			3P+N+T	9	GW 60 006 FH	GW 60 006 H	GW 60 028 FH	GW 60 028 H
	380 ÷ 415 V	50/60 Hz	2P+T	9	GW 60 007 FH	GW 60 007 H	GW 60 029 FH	GW 60 029 H
			3P+T	6	GW 60 008 FH	GW 60 008 H	GW 60 030 FH	GW 60 030 H
			3P+N+T	6	GW 60 009 FH	GW 60 009 H	GW 60 031 FH	GW 60 031 H
	480 ÷ 500 V	50/60 Hz	2P+T	7		GW 60 701 H		GW 60 735 H
			3P+T	7		GW 60 010 H		GW 60 032 H
			3P+N+T	7		GW 60 011 H		GW 60 033 H
	600 ÷ 690 V	50/60 Hz	3P+T	5		GW 60 702 H		GW 60 736 H
			3P+N+T	5		GW 60 703 H		GW 60 737 H
			2P+T	10		GW 60 704 H		GW 60 738 H
	> 50 V	100 ÷ 300 Hz	3P+T	10		GW 60 705 H		GW 60 739 H
3P+N+T			10		GW 60 706 H		GW 60 740 H	
2P+T			2		GW 60 707 H		GW 60 741 H	
> 50 V	> 300 ÷ 500 Hz	3P+T	2		GW 60 708 H		GW 60 742 H	
		3P+N+T	2		GW 60 709 H		GW 60 743 H	
		3P+T	11		GW 60 710 H		GW 60 744 H	
440 ÷ 460 V	60 Hz	3P+N+T	11		GW 60 711 H		GW 60 745 H	
		3P+T	3		GW 60 712 H		GW 60 746 H	
380 V / 440 V	50 Hz / 60 Hz	3P+N+T	3		GW 60 713 H		GW 60 747 H	
		2P+T	12		GW 60 714 H		GW 60 748 H	
μετασχ.	50/60 Hz	3P+T	12		GW 60 715 H		GW 60 749 H	
> 50 ÷ 250V	d.c.	2P+T	3		GW 60 716 H		GW 60 750 H	
> 250V	d.c.	2P+T	8		GW 60 717 H		GW 60 751 H	
32 A	100 ÷ 130 V	50/60 Hz	2P+T	4	GW 60 012 FH	GW 60 012 H	GW 60 034 FH	GW 60 034 H
			3P+T	4	GW 60 013 FH	GW 60 013 H	GW 60 035 FH	GW 60 035 H
			3P+N+T	4	GW 60 014 FH	GW 60 014 H	GW 60 036 FH	GW 60 036 H
	200 ÷ 250 V	50/60 Hz	2P+T	6	GW 60 015 FH	GW 60 015 H	GW 60 037 FH	GW 60 037 H
			3P+T	9	GW 60 016 FH	GW 60 016 H	GW 60 038 FH	GW 60 038 H
			3P+N+T	9	GW 60 017 FH	GW 60 017 H	GW 60 039 FH	GW 60 039 H
	380 ÷ 415 V	50/60 Hz	2P+T	9	GW 60 018 FH	GW 60 018 H	GW 60 040 FH	GW 60 040 H
			3P+T	6	GW 60 019 FH	GW 60 019 H	GW 60 041 FH	GW 60 041 H
			3P+N+T	6	GW 60 020 FH	GW 60 020 H	GW 60 042 FH	GW 60 042 H
	480 ÷ 500 V	50/60 Hz	2P+T	7		GW 60 718 H		GW 60 752 H
			3P+T	7		GW 60 021 H		GW 60 043 H
			3P+N+T	7		GW 60 022 H		GW 60 044 H
	600 ÷ 690 V	50/60 Hz	3P+T	5		GW 60 719 H		GW 60 753 H
			3P+N+T	5		GW 60 720 H		GW 60 754 H
			2P+T	10		GW 60 721 H		GW 60 755 H
	> 50 V	100 ÷ 300 Hz	3P+T	10		GW 60 722 H		GW 60 756 H
3P+N+T			10		GW 60 723 H		GW 60 757 H	
2P+T			2		GW 60 724 H		GW 60 758 H	
> 50 V	> 300 ÷ 500 Hz	3P+T	2		GW 60 725 H		GW 60 759 H	
		3P+N+T	2		GW 60 726 H		GW 60 760 H	
		3P+T	11		GW 60 727 H		GW 60 761 H	
440 ÷ 460 V	60 Hz	3P+N+T	11		GW 60 728 H		GW 60 762 H	
		3P+T	3		GW 60 729 H		GW 60 145 H	
380 V / 440 V	50 Hz / 60 Hz	3P+N+T	3		GW 60 730 H		GW 60 763 H	
		2P+T	12		GW 60 731 H		GW 60 764 H	
μετασχ.	50/60 Hz	3P+T	12		GW 60 732 H		GW 60 765 H	
> 50 ÷ 250V	d.c.	2P+T	3		GW 60 733 H		GW 60 766 H	
> 250V	d.c.	2P+T	8		GW 60 734 H		GW 60 767 H	



**ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΦΙΣ ΚΑΙ ΠΡΙΖΕΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ 16 Α ΚΑΙ 32 Α ΚΑΤΑ ΙΕC 309 - ΙΕC 309 ΗΡ**

Ευθύγραμμες κινητές πρίζες IP44/IP54		Ευθύγραμμες κινητές πρίζες IP66/IP67/IP68/IP69		Σταθερές χωνευτές πρίζες 10° IP44/IP54		Σταθερές 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	Χρήσεις με ειδικές τάσεις
	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	
	GW 62 703 H		GW 62 737 H		GW 62 803 H		GW 62 837 H	Χρήση με υψηλές συχνότητες
	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	Θαλάσσιες, λιμενικές, και ναυτικές εγκαταστάσεις
	GW 62 712 H		GW 62 746 H		GW 62 812 H		GW 62 846 H	Ψυκτικά κοντέινερ
	GW 62 713 H		GW 62 747 H		GW 62 813 H		GW 62 847 H	
	GW 62 714 H		GW 62 748 H		GW 62 814 H		GW 62 848 H	Μετασχηματιστές μόνωσης
	GW 62 715 H		GW 62 749 H		GW 62 815 H		GW 62 849 H	Χρήσεις 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	Κοινές χρήσεις
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	
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	Χρήσεις με ειδικές τάσεις
	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	
	GW 62 720 H		GW 62 754 H		GW 62 820 H		GW 62 854 H	Χρήσεις με υψηλές συχνότητες
	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	Θαλάσσιες, λιμενικές και ναυτικές εγκαταστάσεις
	GW 62 729 H		GW 62 128 H		GW 62 829 H		GW 62 283 H	Ψυκτικά κοντέινερ
	GW 62 730 H		GW 62 763 H		GW 62 830 H		GW 62 863 H	
	GW 62 731 H		GW 62 764 H		GW 62 831 H		GW 62 864 H	Μετασχηματιστές μόνωσης
	GW 62 732 H		GW 62 765 H		GW 62 832 H		GW 62 865 H	Χρήσεις 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	

(\*) Για χρήσεις σε περιορισμένο χώρο, διατίθεται περίβλημα μικρότερων διαστάσεων (62x62mm) κωδικός GW 62 204.

# Σειρά IEC 309

## Πρίζες και φics κατά IEC 309

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

Ονομαστικό ρεύμα (In)	Ονομαστική τάση (Un)	Συχνότητα	Πόλοι	Αναφ. h	Κινητά φics IP44/IP54 
63 A	100 ÷ 130 V	50/60 Hz	2P+T	4	GW 61 013 H
			3P+T	4	GW 61 014 H
			3P+N+T	4	GW 61 015 H
	200 ÷ 250 V	50/60 Hz	2P+T	6	GW 61 016 H
			3P+T	9	GW 61 017 H
			3P+N+T	9	GW 61 018 H
	380 ÷ 415 V	50/60 Hz	2P+T	9	GW 61 019 H
			3P+T	6	GW 61 020 H
			3P+N+T	6	GW 61 021 H
	480 ÷ 500 V	50/60 Hz	2P+T	7	
			3P+T	7	
			3P+N+T	7	
	600 ÷ 690 V	50/60 Hz	3P+T	5	
			3P+N+T	5	
	> 50 V	100 ÷ 300 Hz	2P+T	10	
		3P+T	10		
		3P+N+T	10		
> 50 V	> 300 ÷ 500 Hz	2P+T	2		
		3P+T	2		
		3P+N+T	2		
440 ÷ 460 V	60 Hz	3P+T	11		
		3P+N+T	11		
> 50 ÷ 250V	d.c.	2P+T	3		
> 250V	d.c.	2P+T	8		
125 A	100 ÷ 130 V	50/60 Hz	2P+T	4	
			3P+T	4	
			3P+N+T	4	
	200 ÷ 250 V	50/60 Hz	2P+T	6	
			3P+T	9	
			3P+N+T	9	
	380 ÷ 415 V	50/60 Hz	2P+T	9	
			3P+T	6	
			3P+N+T	6	
	480 ÷ 500 V	50/60 Hz	2P+T	7	
			3P+T	7	
			3P+N+T	7	
	600 ÷ 690 V	50/60 Hz	3P+T	5	
			3P+N+T	5	
	> 50 V	100 ÷ 300 Hz	2P+T	10	
		3P+T	10		
		3P+N+T	10		
> 50 V	> 300 ÷ 500 Hz	2P+T	2		
		3P+T	2		
		3P+N+T	2		
440 ÷ 460 V	60 Hz	3P+T	11		
		3P+N+T	11		

Σημ: φics με επαφή ασφαλείας.

(\*) πρίζες με επαφή ασφαλείας και άμεση καλωδίωση με βίδα.

(\*\*) πρίζες με ελεύθερη επαφή IP67.







**ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΦΙΣ ΚΑΙ ΠΡΙΖΕΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ 63Α ΚΑΙ 125Α ΚΑΤΑ ΙΕC 309 - ΙΕC 309 ΗΡ**

Κινητά φικ IP66/IP67/IP68/IP69	Κινητές πρίζες IP44/IP54	Κινητές πρίζες IP66/IP67/IP68/IP69	Χωνευτές σταθερές πρίζες 10° IP44/IP54	Χωνευτές σταθερές πρίζες 10° IP66/IP67	ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ
GW 61 045 H	GW 63 013 H	GW 63 045 H	GW 63 213 H	GW 63 246 H	Κοινές χρήσεις
GW 61 046 H	GW 63 014 H	GW 63 046 H	GW 63 214 H	GW 63 247 H	
GW 61 047 H	GW 63 015 H	GW 63 047 H	GW 63 215 H	GW 63 248 H	
GW 61 048 H	GW 63 016 H	GW 63 048 H	GW 63 216 H	GW 63 249 H	
		GW 63 048 PH*		GW 63 249 PH*	
GW 61 049 H	GW 63 017 H	GW 63 049 H	GW 63 217 H	GW 63 250 H	
GW 61 050 H	GW 63 018 H	GW 63 050 H	GW 63 218 H	GW 63 251 H	
GW 61 051 H	GW 63 019 H	GW 63 051 H	GW 63 219 H	GW 63 252 H	
GW 61 052 H	GW 63 020 H	GW 63 052 H	GW 63 220 H	GW 63 253 H	
		GW 63 052 PH*		GW 63 253 PH*	
GW 61 053 H	GW 63 021 H	GW 63 053 H	GW 63 221 H	GW 63 254 H	
		GW 63 053 PH*		GW 63 254 PH*	
GW 61 056 H		GW 63 056 H		GW 63 257 H	
GW 61 054 H		GW 63 054 H		GW 63 255 H	
GW 61 055 H		GW 63 055 H		GW 63 256 H	
GW 61 057 H		GW 63 057 H		GW 63 258 H	
GW 61 058 H		GW 63 058 H		GW 63 259 H	
GW 61 059 H		GW 63 059 H		GW 63 260 H	
GW 61 060 H		GW 63 060 H		GW 63 261 H	
GW 61 061 H		GW 63 061 H		GW 63 262 H	
GW 61 062 H		GW 63 062 H		GW 63 263 H	
GW 61 063 H		GW 63 063 H		GW 63 264 H	
GW 61 064 H		GW 63 064 H		GW 63 265 H	
GW 61 065 H		GW 63 065 H		GW 63 266 H	
GW 61 066 H		GW 63 066 H		GW 63 267 H	
GW 61 067 H		GW 63 067 H		GW 63 268 H	
GW 61 068 H		GW 63 068 H		GW 63 269 H	
GW 60 664 H		GW 62 664 H		GW 62 965 H	
GW 60 056 H		GW 62 056 H		GW 62 257 H	
GW 60 057 H		GW 62 057 H		GW 62 258 H	
GW 60 665 H		GW 62 665 H		GW 62 966 H	
GW 60 058 H		GW 62 058 H		GW 62 259 H	
GW 60 059 H		GW 62 059 H		GW 62 260 H	
GW 60 666 H		GW 62 666 H		GW 62 967 H	
GW 60 060 H		GW 62 060 H		GW 62 261 H	
		GW 62 060 PH*		GW 62 261 PH*	
GW 60 061 H		GW 62 061 H		GW 68 785**	
		GW 62 061 PH*		GW 62 262 H	
GW 60 667 H		GW 62 667 H		GW 62 968 H	
GW 60 062 H		GW 62 062 H		GW 62 263 H	
GW 60 063 H		GW 62 063 H		GW 62 264 H	
GW 60 668 H		GW 62 668 H		GW 62 969 H	
GW 60 669 H		GW 62 669 H		GW 62 970 H	
GW 60 670 H		GW 62 670 H		GW 62 971 H	
GW 60 671 H		GW 62 671 H		GW 62 972 H	
GW 60 672 H		GW 62 672 H		GW 62 973 H	
GW 60 673 H		GW 62 673 H		GW 62 974 H	
GW 60 674 H		GW 62 674 H		GW 62 975 H	
GW 60 675 H		GW 62 675 H		GW 62 976 H	
GW 60 676 H		GW 62 676 H		GW 62 977 H	
GW 60 677 H		GW 62 677 H		GW 62 978 H	
					Θαλάσσιες, λιμενικές και ναυτικές εγκαταστάσεις




# Σειρά IEC 309

## Πρίζες και φις κατά IEC 309

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

Όνομαστικό ρεύμα (In)	Όνομαστική τάση (Un)	Συχνότητα	Πόλοι	Αναφορά h	Φις 90° IP44	Φις 90° IP67	Ευθύγραμμο χωνευτά σταθερά φις IP44	Ευθύγραμμο χωνευτά σταθερά φις IP67	Σταθερά επιτοίχια φις 90° IP44	Σταθερά επιτοίχια φις 90° IP67
										
					Καλωδίωση με βίδα	Καλωδίωση με βίδα	Καλωδίωση με βίδα	Καλωδίωση με βίδα	Καλωδίωση με βίδα	Καλωδίωση με βίδα
16 A	από 100 έως 130 V	50/60 Hz	2P+T	4	GW 60 082	GW 60 105	GW 60 201	GW 60 223	GW 60 401	GW 60 423
			3P+T	4	GW 60 083	GW 60 106	GW 60 202	GW 60 224	GW 60 402	GW 60 424
			3P+N+T	4	GW 60 084	GW 60 107	GW 60 203	GW 60 225	GW 60 403	GW 60 425
	από 200 έως 250 V	50/60 Hz	2P+T	6	GW 60 085	GW 60 108	GW 60 204	GW 60 226	GW 60 404	GW 60 426
			3P+T	9	GW 60 086	GW 60 109	GW 60 205	GW 60 227	GW 60 405	GW 60 427
			3P+N+T	9	GW 60 087	GW 60 110	GW 60 206	GW 60 228	GW 60 406	GW 60 428
	από 380 έως 415 V	50/60 Hz	2P+T	9	GW 60 088	GW 60 111	GW 60 207	GW 60 229	GW 60 407	GW 60 429
			3P+T	6	GW 60 089	GW 60 112	GW 60 208	GW 60 230	GW 60 408	GW 60 430
			3P+N+T	6	GW 60 090	GW 60 113	GW 60 209	GW 60 231	GW 60 409	GW 60 431
	από 480 έως 500 V	50/60 Hz	3P+T	7	GW 60 091	GW 60 114	GW 60 210	GW 60 232	GW 60 410	GW 60 432
			3P+N+T	7	GW 60 092	GW 60 115	GW 60 211	GW 60 233	GW 60 411	GW 60 433
			3P+T	4	GW 60 093	GW 60 116	GW 60 212	GW 60 234	GW 60 412	GW 60 434
32 A	από 100 έως 130 V	50/60 Hz	3P+T	4	GW 60 094	GW 60 117	GW 60 213	GW 60 235	GW 60 413	GW 60 435
			3P+N+T	4	GW 60 095	GW 60 118	GW 60 214	GW 60 236	GW 60 414	GW 60 436
			2P+T	6	GW 60 096	GW 60 119	GW 60 215	GW 60 237	GW 60 415	GW 60 437
	από 200 έως 250 V	50/60 Hz	3P+T	9	GW 60 097	GW 60 120	GW 60 216	GW 60 238	GW 60 416	GW 60 438
			3P+N+T	9	GW 60 098	GW 60 121	GW 60 217	GW 60 239	GW 60 417	GW 60 439
			2P+T	9	GW 60 099	GW 60 122	GW 60 218	GW 60 240	GW 60 418	GW 60 440
	από 380 έως 415 V	50/60 Hz	3P+T	6	GW 60 101	GW 60 123	GW 60 219	GW 60 241	GW 60 419	GW 60 441
			3P+N+T	6	GW 60 102	GW 60 124	GW 60 220	GW 60 242	GW 60 420	GW 60 442
			3P+T	7	GW 60 103	GW 60 125	GW 60 221	GW 60 243	GW 60 421	GW 60 443
	από 480 έως 500 V	50/60 Hz	3P+N+T	7	GW 60 104	GW 60 126	GW 60 222	GW 60 244	GW 60 422	GW 60 444
			3P+T	3	GW 60 146	GW 60 268	GW 60 482			
			380 V / 440 V	50 Hz / 60 Hz	3P+T	3	GW 60 146	GW 60 268	GW 60 482	

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

Όνομαστικό ρεύμα (In)	Όνομαστική τάση (Un)	Συχνότητα	Πόλοι	Αναφορά h	Σταθερά επιτοίχια φις 90° IP67	Επιτοίχια φις 10° IP67	Επιτοίχια φις 90° IP67	ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ
								
					Καλωδίωση με βίδα	Καλωδίωση με βίδα	Καλωδίωση με βίδα	
63 A	από 100 έως 130 V	50/60 Hz	2P+T	4	GW 61 445	GW 63 445	GW 63 519	Κοινές χρήσεις
			3P+T	4	GW 61 446	GW 63 446	GW 63 520	
			3P+N+T	4	GW 61 447	GW 63 447	GW 63 521	
	2P+T	6	GW 61 448	GW 63 448	GW 63 522			
	3P+T	9	GW 61 449	GW 63 449	GW 63 523			
	3P+N+T	9	GW 61 450	GW 63 450	GW 63 524			
	από 200 έως 250 V	50/60 Hz	2P+T	9	GW 61 451	GW 63 451	GW 63 525	Χρήσεις με ειδικές τάσεις
			3P+T	6	GW 61 452	GW 63 452	GW 63 526	
			3P+N+T	6	GW 61 453	GW 63 453	GW 63 527	
από 380 έως 415 V	50/60 Hz	3P+T	7	GW 61 454	GW 63 454	GW 63 528	Χρήσεις με ειδικές τάσεις	
		3P+N+T	7	GW 61 455	GW 63 455	GW 63 529		
		3P+T	4	GW 60 456	GW 62 530			
125 A	από 100 έως 130 V	50/60 Hz	3P+N+T	4	GW 60 457	GW 62 531	Κοινές χρήσεις	
			3P+T	9	GW 60 458	GW 62 532		
			3P+N+T	9	GW 60 459	GW 62 533		
	3P+T	6	GW 60 460	GW 62 534				
	3P+N+T	6	GW 60 461	GW 62 535				
	3P+T	7	GW 60 462	GW 62 536				
	από 200 έως 250 V	50/60 Hz	3P+N+T	7	GW 60 463	GW 62 537	Χρήσεις με ειδικές τάσεις	
			3P+T	7	GW 60 463	GW 62 537		
			3P+N+T	7	GW 60 463	GW 62 537		

**ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΦΙΣ ΚΑΙ ΠΡΙΖΕΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ 16Α ΚΑΙ 32Α ΚΑΤΑ ΙΕC 309**

Συνδετήρες 90° IP44	Συνδετήρες 90° IP67	Επιτοίχιες πρίζες 10° IP44	Επιτοίχιες πρίζες 10° IP67	Επιτοίχιες πρίζες 90° IP44	Επιτοίχιες πρίζες 90° IP67	ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ
Καλωδίωση με βίδα	Καλωδίωση με βίδα	Καλωδίωση με βίδα	Καλωδίωση με βίδα	Καλωδίωση με βίδα	Καλωδίωση με βίδα	
GW 62 082	GW 62 105	GW 62 401	GW 62 423	GW 62 474	GW 62 496	Κοινές χρήσεις
GW 62 083	GW 62 106	GW 62 402	GW 62 424	GW 62 475	GW 62 497	
GW 62 084	GW 62 107	GW 62 403	GW 62 425	GW 62 476	GW 62 498	
GW 62 085	GW 62 108	GW 62 404	GW 62 426	GW 62 477	GW 62 499	
GW 62 086	GW 62 109	GW 62 405	GW 62 427	GW 62 478	GW 62 501	
GW 62 087	GW 62 110	GW 62 406	GW 62 428	GW 62 479	GW 62 502	
GW 62 088	GW 62 111	GW 62 407	GW 62 429	GW 62 480	GW 62 503	
GW 62 089	GW 62 112	GW 62 408	GW 62 430	GW 62 481	GW 62 504	
GW 62 090	GW 62 113	GW 62 409	GW 62 431	GW 62 482	GW 62 505	
GW 62 091	GW 62 114	GW 62 410	GW 62 432	GW 62 483	GW 62 506	
GW 62 092	GW 62 115	GW 62 411	GW 62 433	GW 62 484	GW 62 507	
GW 62 093	GW 62 116	GW 62 412	GW 62 434	GW 62 485	GW 62 508	Κοινές χρήσεις
GW 62 094	GW 62 117	GW 62 413	GW 62 435	GW 62 486	GW 62 509	
GW 62 095	GW 62 118	GW 62 414	GW 62 436	GW 62 487	GW 62 510	
GW 62 096	GW 62 119	GW 62 415	GW 62 437	GW 62 488	GW 62 511	
GW 62 097	GW 62 120	GW 62 416	GW 62 438	GW 62 489	GW 62 512	
GW 62 098	GW 62 121	GW 62 417	GW 62 439	GW 62 490	GW 62 513	
GW 62 099	GW 62 122	GW 62 418	GW 62 440	GW 62 491	GW 62 514	
GW 62 101	GW 62 123	GW 62 419	GW 62 441	GW 62 492	GW 62 515	
GW 62 102	GW 62 124	GW 62 420	GW 62 442	GW 62 493	GW 62 516	
GW 62 103	GW 62 125	GW 62 421	GW 62 443	GW 62 494	GW 62 517	
GW 62 104	GW 62 126	GW 62 422	GW 62 444	GW 62 495	GW 62 518	
	GW 62 127		GW 62 556		GW 62 557	Ψυκτικά κοντέινερ

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

Όνομαστικό ρεύμα (In)	Όνομαστική τάση (Un)	Συχνότητα	Πόλοι	Αναφορά	Ευθύγραμμο φως IP44	Φις 90° IP44	Σταθερά χωνευτά ευθύγραμμο φως IP44	Σταθερά επιτοίχια φως 90° IP44	Ευθύγραμμοι συνδετήρες IP44	Χωνευτές πρίζες 10° IP44	Χωνευτές πρίζες 10° IP67	Επιτοίχιες πρίζες 10° IP44	Επιτοίχιες πρίζες 90° 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	χ.α.	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	χ.α.	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
		401-500 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
		401-500 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
	20-25V και 40-50V	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	χ.α.	GW 60 073	GW 60 136	GW 60 254	GW 60 473	GW 62 073	GW 62 274		GW 62 465
50/60 Hz			3P	χ.α.	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
		401-500 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
		401-500 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
20-25V και 40-50V		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



# Σειρά IEC 309

## Πρίζες και φics κατά IEC 309

ΠΟΛΛΑΠΛΑ ΦΙΣ									
		ΕΙΣΟΔΟΣ				ΕΞΟΔΟΙ			
		Όνομαστικό ρεύμα (In)	Όνομαστική τάση (Un)	Αρ. πόλων	Αναφορά h	2 πρίζες 16A	3 πρίζες 16A	3 πρίζες 32A	
	Χωρίς καλώδιο	16 A	100 ÷ 130 V	2P+T	4	GW 64 008	GW 64 022		
				3P+T	4		GW 64 023		
			200 ÷ 250 V	2P+T	6	GW 64 010	GW 64 024		
				3P+T	9	GW 64 011	GW 64 025		
				3P+N+T	9	GW 64 012	GW 64 026		
				3P+T	9	GW 64 013	GW 64 027		
	Με καλώδιο	16 A	380 ÷ 415 V	3P+N+T	6	GW 64 014	GW 64 028		
			32 A	380 ÷ 415 V	3P+T	6			GW 64 068
			100 ÷ 130 V	2P+T	4		GW 64 050		
		16 A	200 ÷ 250 V	2P+T	6		GW 64 052		
			380 ÷ 415 V	3P+T	6		GW 64 055		
				3P+N+T	6		GW 64 056		

ΠΟΛΛΑΠΛΟΙ ΑΝΤΑΠΟΡΕΣ								
		ΕΙΣΟΔΟΣ			ΕΞΟΔΟΙ			
Όνομαστικό ρεύμα (In)	Όνομαστική τάση (Un)	Αριθ. πόλων	Αναφ. h	2P+T 230 V~	3 πρίζες 3P+T 400 V~	3P+N+T 400 V~	Κωδικός	
16 A	380 ÷ 415 V	3P+N+T	6	2x16A		1x16A	GW 64 059	
				1x16A	1x16A	1x16A	GW 64 060	
32 A	200 ÷ 250 V	2P+T	6	3x16A			GW 64 062	
	380 ÷ 415 V	3P+N+T	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+T	6	2x32A		1x63A	GW 64 065	

ΑΝΤΑΠΟΡΕΣ ΜΕ ΑΝΑΣΤΡΟΦΕΑ ΦΑΣΗΣ							
		ΕΙΣΟΔΟΣ			ΕΞΟΔΟΙ		
Όνομαστικό ρεύμα (In)	Όνομαστική τάση (Un)	Αριθ. πόλων	Αναφ. h	3P+T 400 V~	1 πρίζα 3P+N+T 400 V~	Κωδικός	
16 A	380 ÷ 415 V	3P+T	6	1x16A			GW 64 066
		3P+N+T	6			1x16A	GW 64 067

ΚΙΝΗΤΟΙ ΑΝΤΑΠΟΡΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ											
		ΕΙΣΟΔΟΣ				ΕΞΟΔΟΣ ΟΙΚΙΑΚΩΝ ΠΡΙΖΩΝ					ΕΞΟΔΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΠΡΙΖΑΣ
	Όνομαστικό ρεύμα (In)	Όνομαστική τάση (Un)	Αριθ. πόλων	Αναφ. h	2 έξοδοι 2P+T 16A διπλ. (P17/P11)	1 έξοδος 2P+T 16A διπλ. (P30/P17)	1 έξοδος 2P+T 10/16A std. Γερμανίας	1 έξοδος 2P+T 16A std. Γαλλίας	1 έξοδος 2P+T 13A std. Αγγλίας	2P+T 16A 230V 6h	
	Βιομηχανικό φics IEC 309	16 A	200 ÷ 250 V	2P+T	6	GW 64 211					
							GW 64 212				
								GW 64 210			
									GW 64 203		
GW 64 206 για άλλους συνδυασμούς											
	Οικιακό φics	16 A	380 ÷ 415 V	3P+N+T	6	GW 64 216					
							GW 64 217				
						GW 64 207 για άλλους συνδυασμούς					
		2P+T 16A 250V S17								GW 64 208	
		2P+T 16A 250V std. Γερμανίας/Γαλλίας								GW 64 209	

Σημαντικό: η σειρά με τα πολλαπλά φics, τους αντάπτορες και τους διακλαδωτές πρέπει να θεωρείται συμπληρωματική της εγκατάστασης, καθώς πρόκειται για προϊόντα που είναι κατάλληλα μόνο για κινητές και προσωρινές εγκαταστάσεις και συνδέσεις και όχι για μόνιμες εφαρμογές. Η σειρά δεν μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί σε χώρους αυξημένου κινδύνου σε περίπτωση πυρκαγιάς.

## Καινοτόμος προστασία για τις πρίζες με μανδάλωση

Η κατοχυρωμένη καινοτομία της GEWISS που χρησιμοποιήθηκε στην Automatika, μέσω της ολοκληρωμένης προστασίας MCB στην πρόσοψη, φέρνει την επανάσταση στο σύστημα προστασίας των πριζών με μανδάλωση από 16 έως 32A: το MCB στο εσωτερικό της πρίζας επιτρέπει τη μείωση του χώρου στους πίνακες διανομής και, σε κάθε περίπτωση, μπορεί να επαναφέρεται μέσω του εξωτερικού μοχλού, ενώ τα led σήμανσης υποδηλώνουν την κατάσταση του.

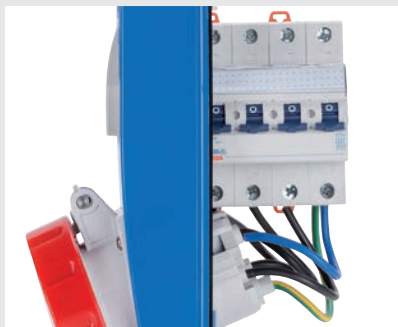
Η σειρά πριζών με μανδάλωση 67IB περιλαμβάνει και μοντέλα με προστασία μέσω ασφαλειών και με περιστροφικό διακόπτη χωρίς ασφάλειες: όλη η σειρά κατασκευάζεται με υλικά υψηλών επιδόσεων και βαθμό προστασίας IP67, προκειμένου να διασφαλίζεται η διανομή της ενέργειας σε εμπορικό και βιομηχανικό περιβάλλον, με 16, 32 και 63A.

Η σειρά IB περιλαμβάνει επίσης το μοντέλο COMBIBLOC με μανδάλωση, το οποίο διαθέτει μικρότερες διαστάσεις, το οριζόντιο μοντέλο 44IB και το 66IB για εντατική χρήση.



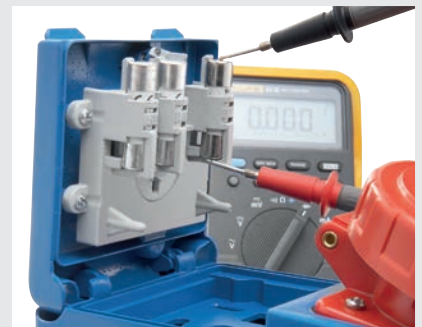
### Υλικά ανώτερης ποιότητας

Θερμοπλαστικά υλικά υψηλών επιδόσεων, μπλε χρώματος, για να εξασφαλίζεται η εξαιρετική και μακροχρόνια αντοχή σε χτυπήματα, ακτινοβολία UV και χημικές ουσίες.













### Ενσωματωμένη προστασία

MCB ενσωματωμένη στην πρόσοψη της πρίζας με μανδάλωση, καμπύλη C 6kA και led σήμανσης που υποδηλώνει την κατάσταση λειτουργίας σε κάθε φάση.



### Προστασία με ασφάλειες













Το σύστημα με ασφαλειοθήκη στην πρόσοψη επιτρέπει την αφαίρεση και, παράλληλα, την αποσύνδεση όλων των ασφαλειών, ενώ απλοποιεί την πρόσβαση, τον έλεγχο και τις διαδικασίες συντήρησης.

				ΚΑΘΕΤΕΣ ΠΡΙΖΕΣ - 67 IB						ΚΑΘΕΤΕΣ ΠΡΙΖΕΣ ΓΙΑ ΕΝΤΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ - 66 IB		
												
Ονομαστικό ρεύμα (In)	Ονομαστική τάση (Un)	Αρ. πόλων	Αναφορά h	Κάθετες πρίζες με διακόπτη ασφαλείας χωρίς πίσω κάλυμμα (ΑΥΤΟΜΑΤΙΚΑ) <b>IP 67</b>	Κάθετες πρίζες με διακόπτη ασφαλείας και πίσω κάλυμμα (ΑΥΤΟΜΑΤΙΚΑ) <b>IP 67</b>	Κάθετες πρίζες με περιστροφικό διακόπτη χωρίς πίσω κάλυμμα (SBF) <b>IP 67</b>	Κάθετες πρίζες με περιστροφικό διακόπτη και πίσω κάλυμμα (SBF) <b>IP 67</b>	Κάθετες πρίζες με ασφαλειοθήκη χωρίς πίσω κάλυμμα (CBF) <b>IP 67</b>	Κάθετες πρίζες με ασφαλειοθήκη και πίσω κάλυμμα (CBF) <b>IP 67</b>	Κάθετες πρίζες με περιστροφικό διακόπτη χωρίς πίσω κάλυμμα <b>IP 66</b>	Κάθετες πρίζες με περιστροφικό διακόπτη και πίσω κάλυμμα <b>IP 66</b>	Κάθετες πρίζες με ασφαλειοθήκη χωρίς πίσω κάλυμμα <b>IP 66</b>
16 A	20 ÷ 25 V	2P	χ.α.			GW 66 359 N	GW 66 259 N					GW 66 886
	100 ÷ 130 V	2P+T	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+T	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+T	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 ÷ 250 V	2P+T	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+T	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+T	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 ÷ 415 V	2P+T	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+T	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 ÷ 500 V	3P+N+T	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+T		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	
32 A	100 ÷ 130 V	2P+T	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+T	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+T	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 ÷ 250 V	2P+T	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+T	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+T	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 ÷ 415 V	2P+T	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+T	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 ÷ 500 V	3P+N+T	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+T	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
63 A	100 ÷ 130 V	2P+T	4			GW 67 356 N	GW 67 256 N	GW 66 345 N	GW 67 245 N			GW 66 524
		3P+T	4			GW 67 357 N	GW 67 257 N	GW 66 346 N	GW 67 246 N			GW 66 525
		3P+N+T	4			GW 67 358 N	GW 67 258 N	GW 66 347 N	GW 67 247 N			GW 66 526
	200 ÷ 250 V	2P+T	6			GW 67 359 N	GW 67 259 N	GW 66 348 N	GW 67 248 N			GW 66 527
		3P+T	9			GW 67 360 N	GW 67 260 N	GW 66 349 N	GW 67 249 N			GW 66 528
		3P+N+T	9			GW 67 361 N	GW 67 261 N	GW 66 350 N	GW 67 250 N			GW 66 529
	380 ÷ 415 V	2P+T	9			GW 67 362 N	GW 67 262 N	GW 66 351 N	GW 67 251 N			GW 66 530
		3P+T	6			GW 67 363 N	GW 67 263 N	GW 66 352 N	GW 67 252 N			GW 66 531
	480 ÷ 500 V	3P+N+T	6			GW 67 364 N	GW 67 264 N	GW 66 353 N	GW 67 253 N			GW 66 532
		3P+T	7			GW 67 365 N	GW 67 265 N	GW 66 354 N	GW 67 254 N			GW 66 533
		3P+N+T	7			GW 67 366 N	GW 67 266 N	GW 66 355 N	GW 67 255 N			GW 66 534
											Κάθετες επιτοίχιες πρίζες με ηλεκτρική μανδάλωση και διακόπτη ασφαλείας	
125 A	100 ÷ 130 V	3P+T	4									GW 66 581
		3P+N+T	4									GW 66 582
	200 ÷ 250 V	3P+T	9									GW 66 583
		3P+N+T	9									GW 66 584
	380 ÷ 415 V	3P+T	6									GW 66 585
		3P+N+T	6									GW 66 586
480 ÷ 500 V	3P+T	7									GW 66 587	
	3P+N+T	7									GW 66 588	

Οι κωδικοί με το επίθημα "N" αφορούν προϊόντα της νέας σειράς κάθετων πριζών με μανδάλωση IP67 και αντιστοιχούν στους κωδικούς προϊόντος της προηγούμενης σειράς χωρίς επίθημα "N" (εκτός της έκδοσης Automatika). Κατά συνέπεια, μπορούν να εγκατασταθούν στους πίνακες Q-DIN των προηγούμενων μοντέλων SBF, επιτρέποντας οποιαδήποτε αντικατάσταση ή τροποποίηση ακόμη και σε ήδη εγκατεστημένους 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 ΓΙΑ ΕΝΤΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ - 66 IB			ΣΥΜΠΑΓΕΙΣ ΠΡΙΖΕΣ COMBIBLOC				ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΠΡΙΖΕΣ - 44 IB				
											
Κάθετες πρίζες με ασφαλειοθήκη και πίσω κάλυμμα <b>IP 66</b>	Κάθετες πρίζες για στοιχειακές εφαρμογές χωρίς πίσω κάλυμμα <b>IP 66</b>	Κάθετες πρίζες για στοιχειακές εφαρμογές με πίσω κάλυμμα <b>IP 66</b>	Συμπαγείς πρίζες με περιστροφικό διακόπτη χωρίς πίσω κάλυμμα <b>IP 44</b>	Συμπαγείς πρίζες με περιστροφικό διακόπτη και πίσω κάλυμμα <b>IP 44</b>	Συμπαγείς πρίζες με περιστροφικό διακόπτη χωρίς πίσω κάλυμμα <b>IP 55</b>	Συμπαγείς πρίζες με περιστροφικό διακόπτη και πίσω κάλυμμα <b>IP 55</b>	Οριζόντιες πρίζες με περιστροφικό διακόπτη χωρίς πίσω κάλυμμα <b>IP 44</b>	Οριζόντιες πρίζες με περιστροφικό διακόπτη και πίσω κάλυμμα <b>IP 44</b>	Οριζόντιες πρίζες με ασφαλειοθήκη χωρίς πίσω κάλυμμα <b>IP 44</b>	Οριζόντιες πρίζες με ασφαλειοθήκη και πίσω κάλυμμα <b>IP 44</b>	
GW 66 998											
GW 66 951	GW 66 824	GW 66 974	GW 66 423	GW 66 401	GW 66 467	GW 66 445	GW 66 101	GW 66 001	GW 66 123	GW 66 023	
GW 66 952	GW 66 825	GW 66 975	GW 66 424	GW 66 402	GW 66 468	GW 66 446	GW 66 102	GW 66 002	GW 66 124	GW 66 024	
GW 66 953	GW 66 826	GW 66 976	GW 66 425	GW 66 403	GW 66 469	GW 66 447	GW 66 103	GW 66 003	GW 66 125	GW 66 025	
GW 66 954	GW 66 827	GW 66 977	GW 66 426	GW 66 404	GW 66 470	GW 66 448	GW 66 104	GW 66 004	GW 66 126	GW 66 026	
GW 66 955	GW 66 828	GW 66 978	GW 66 427	GW 66 405	GW 66 471	GW 66 449	GW 66 105	GW 66 005	GW 66 127	GW 66 027	
GW 66 956	GW 66 829	GW 66 979	GW 66 428	GW 66 406	GW 66 472	GW 66 450	GW 66 106	GW 66 006	GW 66 128	GW 66 028	
GW 66 957	GW 66 830	GW 66 980	GW 66 429	GW 66 407	GW 66 473	GW 66 451	GW 66 107	GW 66 007	GW 66 129	GW 66 029	
GW 66 958	GW 66 831	GW 66 981	GW 66 430	GW 66 408	GW 66 474	GW 66 452	GW 66 108	GW 66 008	GW 66 130	GW 66 030	
GW 66 959	GW 66 832	GW 66 982	GW 66 431	GW 66 409	GW 66 475	GW 66 453	GW 66 109	GW 66 009	GW 66 131	GW 66 031	
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 66 434	GW 66 412	GW 66 478	GW 66 456	GW 66 112	GW 66 012	GW 66 134	GW 66 034	
GW 66 963	GW 66 836	GW 66 986	GW 66 435	GW 66 413	GW 66 479	GW 66 457	GW 66 113	GW 66 013	GW 66 135	GW 66 035	
GW 66 964	GW 66 837	GW 66 987	GW 66 436	GW 66 414	GW 66 480	GW 66 458	GW 66 114	GW 66 014	GW 66 136	GW 66 036	
GW 66 965	GW 66 838	GW 66 988	GW 66 437	GW 66 415	GW 66 481	GW 66 459	GW 66 115	GW 66 015	GW 66 137	GW 66 037	
GW 66 966	GW 66 839	GW 66 989	GW 66 438	GW 66 416	GW 66 482	GW 66 460	GW 66 116	GW 66 016	GW 66 138	GW 66 038	
GW 66 967	GW 66 840	GW 66 990	GW 66 439	GW 66 417	GW 66 483	GW 66 461	GW 66 117	GW 66 017	GW 66 139	GW 66 039	
GW 66 968	GW 66 841	GW 66 991	GW 66 440	GW 66 418	GW 66 484	GW 66 462	GW 66 118	GW 66 018	GW 66 140	GW 66 040	
GW 66 969	GW 66 842	GW 66 992	GW 66 441	GW 66 419	GW 66 485	GW 66 463	GW 66 119	GW 66 019	GW 66 141	GW 66 041	
GW 66 970	GW 66 843	GW 66 993	GW 66 442	GW 66 420	GW 66 486	GW 66 464	GW 66 120	GW 66 020	GW 66 142	GW 66 042	
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 επιτοιχίες πρίζες με ηλεκτρική μανδάλωση και 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										

# Σειρά IB

Σταθερές πρίζες με διακόπτη ασφαλείας, κατά IEC 309

## ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

		ΣΤΟΙΧΕΙΑΚΕΣ ΒΑΣΕΙΣ			ΠΙΝΑΚΕΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ				
									
		1 Πρίζα	2 Πρίζες	3 Πρίζες	1 Πρίζα	2 Πρίζες	3 Πρίζες	4 Πρίζες	
ΣΕΙΡΑ 67 IB ΚΑΘΕΤΕΣ	 Κάθετες πρίζες IP67 με περιστροφικό διακόπτη (SBF), ασφαλειοθήκη (CBF) και ΑΥΤΟΜΑΤΙΚΑ 16/32A και SELV 24 V	GW 66 690	GW 66 691	GW 66 694		GW 68 025 N (10 στοιχεία)	GW 68 010 N (14 στοιχεία)	GW 68 022 N (20 στοιχεία) 1 πρίζα 63A 2 πρίζες 16/32A	GW 68 015 N (20 στοιχεία)
	 Κάθετες πρίζες IP67 με περιστροφικό διακόπτη (SBF) ή με ασφαλειοθήκη (CBF) 63A	GW 66 693							
ΣΕΙΡΑ 66 IB ΕΝΤΑΤΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ	 Κάθετες πρίζες IP 66 για εντατική χρήση 16/32A	GW 66 696	GW 66 697	GW 66 698					
	 Κάθετες πρίζες IP 66 για εντατική χρήση 63A	GW 66 700							
ΣΕΙΡΑ COMBIBLOC	 Συμπαγείς προστατευμένες και στεγανές πρίζες IP44/55 - 16/32A				GW 66 491	GW 66 492	GW 66 493		
ΣΕΙΡΑ 44 IB ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ	 Οριζόντιες πρίζες IP 44 χωρίς ασφαλειοθήκη (SBF) 16/32A					GW 68 006 N (14 στοιχεία)			GW 68 009 N (14 στοιχεία)
	 Οριζόντιες πρίζες IP 44 με ασφαλειοθήκη (CBF) 16/32A					GW 68 019 N (10 στοιχεία)			GW 68 014 N (20 στοιχεία)

**ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ**

ΣΤΟΙΧΕΙΑΚΕΣ ΒΑΣΕΙΣ ΜΕ ΔΙΑΦΑΝΕΣ ΚΑΠΑΚΙ			ΚΑΠΑΚΙ/ΚΟΥΤΙΑ			
						
1 Πρίζα	2 Πρίζες	3 Πρίζες	Καπάκι με φλάντζα	Εντοιχιζόμενα κουτιά (τοιχο και γυψοσανίδα)	Επιτοίχιο κουτί	
			GW 66 709 N	GW 66 683 N* (για τοίχο) GW 66 683 PM* (για γυψοσανίδα)	GW 66 678 N	 GW 27 401
					GW 66 686 (για SBF) GW 66 680 N (για CBF)	 GW 27 403
GW 66 781 (6 στοιχεία)	GW 66 782 (12 στοιχεία)	GW 66 783 (18 στοιχεία)	GW 66 707		GW 66 685	 Σειρά IEC 309 HP
GW 66 784 (6 στοιχεία)						
				GW 66 498	GW 66 496	 Σειρά IEC 309
				GW 66 681 (για τοίχο) GW 66 681 PM (για γυψοσανίδα)	GW 66 676	 Σειρά 74 PS
				GW 66 682 (για τοίχο) GW 66 682 PM (για γυψοσανίδα)	GW 66 677	

\* Ακατάλληλα για SELV 24V

### Το σύστημα βιομηχανικών πινάκων για διανομή ενέργειας

Η σειρά 68 Q-DIN χρησιμοποιείται στον εμπορικό και βιομηχανικό τομέα και σε εργοτάξια.

Οι διαστάσεις είναι οι μικρότερες στην αγορά και διατίθενται τόσο κενοί όσο και καλωδιωμένοι, κατά το πρότυπο IEC 61439.

Μοντέλα με 5, 10, 14 και 20 στοιχεία DIN, EN 50022, διαθέσιμα με επιπλέον 14 και 20 συμπληρωματικά στοιχεία για επιπλέον χώρο DIN, έως 40 στοιχεία, με βαθμό προστασίας IP65, που διασφαλίζεται και με το καινοτόμο καπάκι με χερούλι στην πόρτα.

Για τοποθέτηση εντοιχιζόμενων πριζών με μανδάλωση από 16 έως 63 A, IP44 και IP67, πριζών οικιακού τύπου της σειράς SYSTEM.

Τη σειρά συμπληρώνει μεγάλη ποικιλία εξαρτημάτων όπως σύνδεσμος στύλου, στηρίγματα τοίχου, χερούλια μεταφοράς και κινητά υποστηρίγματα.



#### Έως 63A

Τα μοντέλα 20 στοιχείων δέχονται πρίζες IEC 309 με ή χωρίς μανδάλωση, έως 63A, χωρίς τη χρήση πινάκων διαφορετικών διαστάσεων.



#### Περισσότερες υποδοχές DIN

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



#### Μποτούν έκτακτης ανάγκης

Στα μοντέλα 10, 14 και 20 στοιχείων επιτρέπεται η εγκατάσταση μποτούν έκτακτης ανάγκης στο πάνω μέρος, σε σημείο με εύκολο εντοπισμό.

### Ένα πλήρες και ευέλικτο σύστημα για κάθε εργοτάξιο

Σύστημα πινάκων διανομής, κενών ή καλωδιωμένων, με πιστοποίηση κατά το πρότυπο IEC EN 61439-4, με ποικίλους συνδυασμούς πριζών και διακοπών ασφαλείας, για τη διανομή ενέργειας σε εργοτάξια μικρών και μεγάλων διαστάσεων.

Το 68 Q-BOX διακρίνεται για την υψηλή αντοχή στα χτυπήματα και στην ακτινοβολία UV, πρόσθετα πάνελ για μεγαλύτερο αριθμό λειτουργιών, με συμπληρωματικές πρίζες με μανδάλωση (έως 12 ανά πίνακα) και διακόπτες ασφαλείας ράγας (έως 160A), προστασία κυκλώματος μέσω στοιχειακών διακοπών σε περίβλημα έως 60 στοιχεία DIN - EN 50022.

Το σύστημα για εργοτάξια περιλαμβάνει επίσης τους πίνακες διανομής 46QP, τα κινητά τερματικά 68 Q-DIN και 68 QMC σε εξατομικευμένη και καλωδιωμένη έκδοση, με πιστοποίηση από την Υπηρεσία Πελατών με το λογισμικό GWEnergy.



#### Ένα πλήρες σύστημα

Η GEWISS προσφέρει μια μεγάλη ποικιλία με καλωδιωμένα μοντέλα έτοιμα για χρήση ή μοντέλα χωρίς καλωδίωση, τα οποία μπορούν να εξατομικευτούν για να ανταποκρίνονται σε όλες τις ανάγκες κάθε εργοταξίου.



#### Έως 12 πρίζες































Η χρήση ειδικών πάνελ αυξάνει τον αριθμό των πιθανών διαμορφώσεων, παρέχοντας έτσι έως 12 συμπαγείς πρίζες με μανδάλωση σε ένα μόνο πίνακα.



#### Έως 60 στοιχεία

Χάρη στο πάνελ με ράγες DIN για 12 στοιχεία, μπορούν να εγκατασταθούν έως 60 στοιχεία DIN, παράλληλα με διακόπτες ασφαλείας έως 160A.

### ΧΩΡΙΣ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗ

Τύπος	Αρ. στοιχείων EN 50022	Κωδικός	Διάταξη	Θέσεις
	5	GW 68 017 N		1 πρίζα IEC 309 16A IP44/67 ή στεγανό κάλυμμα GW 27401 ή GW 27403
		GW 68 018 N		2 πρίζες IEC 309 16A IP44/67 ή στεγανά καλύμματα GW 27401 - GW 27403
		GW 68 001 N		3 πρίζες IEC 309 16A IP44/67 ή στεγανά καλύμματα GW 27401 - GW 27403
		GW 68 031 N		3 πρίζες IEC 309 16A IP44/67 ή στεγανά καλύμματα GW 27 401 και περιβλήμα προστασίας
		GW 68 020 N		2 πρίζες IEC 309 16-32A IP44/67 ή στεγανά καλύμματα GW 27401 - GW 27403
		GW 68 026 N		4 πρίζες οικ. τύπου 50x50mm IP54
		GW 68 032 N		4 πρίζες οικ. τύπου. 50x50mm IP54
	10	GW 68 002 N		Τυφλός
		GW 68 003 N		2 πρίζες IEC 309 16A max 3P+T IP44/67 ή στεγανά καλύμματα GW 27 401 2 πρίζες IEC 309 16-32A IP44/67 ή στεγανά καλύμματα GW 27401 - GW 27403
		GW 68 019 N		2 οριζόντιες πρίζες με μανδάλωση σειράς 44 IB 16-32A IP44 με περιστροφικό διακόπτη (SBF)
		GW 68 025 N		2 κάθετες πρίζες με μανδάλωση σειράς 67 IB 16-32A IP67
		GW 68 027 N		3 πρίζες οικ. τύπου 50x50mm IP54 2 πρίζες IEC 309 16-32A IP44/67
	14	GW 68 004 N		Τυφλός
		GW 68 005 N		3 πρίζες IEC 309 16-32A IP44/67 ή στεγανά καλύμματα GW 27 401
		GW 68 006 N		2 οριζόντιες πρίζες με μανδάλωση σειράς 44 IB 16-32A IP44 με περιστροφικό διακόπτη (SBF)
		GW 68 007 N		Τυφλός
		GW 68 008 N		6 πρίζες IEC 309 16-32A IP44/67 ή στεγανά καλύμματα GW 27401 - GW 27403
		GW 68 009 N		4 οριζόντιες πρίζες με μανδάλωση σειράς 44 IB 16-32A IP44 με περιστροφικό διακόπτη (SBF)
		GW 68 010 N		3 κάθετες πρίζες με μανδάλωση σειράς 67 IB 16-32A IP67
	20	GW 68 012 N		Τυφλός
		GW 68 013 N		8 πρίζες IEC 309 16-32A IP44/67 ή στεγανά καλύμματα GW 27401 - GW 27403
		GW 68 021 N		4 πρίζες IEC 309 16-32A IP44/67 ή στεγανά καλύμματα GW 27401 - GW 27403 2 πρίζες IEC 309 63A
		GW 68 014 N		4 οριζόντιες πρίζες με μανδάλωση σειράς 44 IB 16-32A IP44 με ασφαλειοθήκη (CBF)
		GW 68 015 N		4 κάθετες πρίζες με μανδάλωση σειράς 67 IB 16-32A IP67 4 πρίζες IEC 309 2P+T 16A IP44/67 ή στεγανά καλύμματα GW 27401 - GW 27403
		GW 68 022 N		2 κάθετες πρίζες με μανδάλωση σειράς 67 IB 16-32A IP67 1 κάθετη πρίζα με μανδάλωση 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**

Τύπος	Αριθ. στοιχείων EN 50022	Κωδικός	Διάταξη	Εξοπλισμός	Κωδικός	Διάταξη	Εξοπλισμός
	5	GW 68 212 N		1 πρίζα οικ. τύπου 13A UK	GW 68 227 N		1 πρίζα οικ. τύπου IEC 309 2P+T 16A IP44 230V
		GW 68 225 N		1 πρίζα IEC 309 2P+T 16A IP44 230V 1 πρίζα οικ. τύπου 10/16A Σούκο	GW 68 226 N		1 πρίζα IEC 309 2P+T 16A IP44 230V 1 πρίζα IEC 309 3P+T 16A IP44 400V
		GW 68 224 N		1 πρίζα IEC 309 2P+T 16A IP44 230V 1 πρίζα IEC 309 3P+T 16A IP44 400V 1 πρίζα οικ. τύπου 10/16A Σούκο	GW 68 217 N		3 πρίζες IEC 309 2P+T 16A IP67 230V με καλώδιο H07 RN-F 5m και φics 2P+T 16A IP67 230V
		GW 68 223 N		3 πρίζες IEC 309 2P+T 16A IP67 230V με καλώδιο H07 RN-F 5m φics 2P+T 16A IP67 230V και περιβλήμα προστασίας			
	10	GW 68 202 N		2 πρίζες IEC 309 2P+T 16A IP44 230V 1 πρίζα IEC 309 3P+T 16A IP44 400V 1 πρίζα οικ. τύπου 10/16A Σούκο	GW 68 228 N		1 πρίζα IEC 309 2P+T 16A IP44 230V 1 πρίζα IEC 309 3P+T 16A IP44 400V 1 πρίζα IEC 309 3P+N+T 16A IP44 400V 1 πρίζα οικ. τύπου 10/16A Σούκο
		GW 68 203 N		2 πρίζες οικ. τύπου 16A std Γερμανίας 2 πρίζες IEC 309 2P+T 16A IP44 230V με καλώδιο H07 RN-F 5m και φics 2P+T 16A IP44 230V	GW 68 204 N		2 πρίζες IEC 309 2P+T 16A IP67 230V 2 πρίζες IEC 309 3P+T 16A IP67 400V με καλώδιο H07 RN-F 5m και φics 3P+N+T 16A IP67 400V
		GW 68 216 N		4 πρίζες IEC 309 2P+T 16A IP67 400V με καλώδιο H07 RN-F 5m και φics 2P+T 16A IP67 400V	GW 68 401 N		1 πρίζα οικ. τύπου 16A std Γερμανίας 2 πρίζες IEC 309 2P+T 16A IP44 230V 1 πρίζα IEC 309 3P+T 16A IP44 400V με καλώδιο H07 RN-F 15m φics 3P+N+T 16A IP44 400V και μεταλλικό υποστήριγμα
	14	GW 68 205 N		2 πρίζες IEC 309 2P+T 16A IP67 230V 1 πρίζα IEC 309 3P+T 16A IP67 400V			
		GW 68 229 N		2 πρίζες IEC 309 2P+T 16A IP44 230V 1 πρίζα IEC 309 3P+T 16A IP44 400V 1 πρίζα IEC 309 3P+N+T 16A IP44 400V 1 πρίζα IEC 309 3P+T 32A IP44 400V 1 πρίζα οικ. τύπου 10/16A Σούκο	GW 68 411 N		2 πρίζες οικ. τύπου 16A std Γερμανίας 2 πρίζες IEC 309 2P+T 16A IP44 230V 2 πρίζες IEC 309 3P+T 16A IP44 400V με καλώδιο H07 RN-F 25m φics 3P+N+T 16A IP44 400V και μεταλλική τροχήλατη βάση με καρούλι τυλίγματος καλωδίου
		GW 68 206 N		2 πρίζες οριζ. διακόπτη 2P+T 16A IP44 230V 1 πρίζα οριζ. διακόπτη 3P+T 16A IP44 400V 1 πρίζα οριζ. διακόπτη 3P+T 32A IP44 400V με περιστροφικό			
		GW 68 207 N		2 πρίζες καθ. διακόπτη 2P+T 16A IP67 230V 1 πρίζα καθ. διακόπτη 3P+T 16A IP67 400V με περιστροφικό	GW 68 230 N		2 πρίζες καθ. διακόπτη 2P+T 16A IP67 230V AUTOMATIKA 1 πρίζα καθ. διακόπτη 3P+N+T 16A IP67 400V AUTOMATIKA
	20	GW 68 208 N		2 πρίζες καθ. διακόπτη 2P+T 16A IP67 230V 1 πρίζα καθ. διακόπτη 3P+T 16A IP67 400V 1 πρίζα καθ. διακόπτη 3P+T 32A IP67 400V με περιστροφικό			
		GW 68 421 N		2 πρίζες IEC 309 2P+T 16A IP44 230V 2 πρίζες IEC 309 3P+T 16A IP44 400V 2 πρίζες IEC 309 3P+T 32A IP44 400V 2 πρίζες οικ. τύπου 16A std Γερμανίας με καλώδιο H07 RN-F 35m φics 3P+N+T 32A IP44 400V και μεταλλική τροχήλατη βάση με καρούλι τυλίγματος καλωδίου	GW 68 424 N		2 πρίζες καθ. διακόπτη 2P+T 16A IP67 230V 1 πρίζα καθ. διακόπτη 3P+T 16A IP67 400V 1 πρίζα καθ. διακόπτη 3P+T 32A IP67 400V με περιστροφικό με καλώδιο H07 RN-F 25m φics 3P+N+T 32A IP67 400V και μεταλλική τροχήλατη βάση με καρούλι τυλίγματος καλωδίου

# Σειρά 68 ASC

Σύστημα πινάκων ASC για εργοτάξιο

## QP

Κωδικός	ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ		ΔΙΑΡΡΟΗΣ	
	GW 68 521	ΜΤΗΡ 125Α 4Ρ ΚΑΜΠΥΛΗ C 16kA		ΡΕΛΕ ΔΙΑΡΡΟΗΣ 125Α 4Ρ ΤΥΠΟΥ Α ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ
GW 68 526	ΜΤΧ 160c 160Α 4Ρ ΤΥΠΟΥ Β 16kA		ΡΕΛΕ ΔΙΑΡΡΟΗΣ 160Α 4Ρ ΣΧΗΜΑ "L" ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ	
GW 68 531	ΜΤΧ 250 250Α 4Ρ ΤΥΠΟΥ Ν 36kA		ΡΕΛΕ ΔΙΑΡΡΟΗΣ 250Α 4Ρ ΣΧΗΜΑ "L" ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ	

## Q-BOX 4

Κωδικός	ΑΡΙΘ. ΠΡΙΖΩΝ IEC 309 / ΜΕ ΜΑΝΔΑΛΩΣΗ						ΑΡΙΘ. ΠΡΙΖΩΝ ΟΙΚ. ΤΥΠΟΥ	ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ				ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΠΙΝΑΚΑ	
	16Α			32Α				16Α Πρότυπο Γερμανίας	Ασφαλείας / Διαρροής		Αποζεύκτης / Διαρροής		
	2P+T	3P+T	3P+N+T	2P+T	3P+T	3P+N+T			Αρ. πόλων	In (A)	Αρ. πόλων		In (A)
GW 68 481	3	1								4	40	Σταθερό φικ	
GW 68 482	2	2								4	40		
GW 68 483	2	2			1					4	63		
GW 68 484	2	1	1			1		4	63				
GW 68 511	3			1				2	63			Κλέμμα	
GW 68 512	2	3								4	63		
GW 68 513	2	2			1					4	80		
GW 68 514	2	1	1			1				4	80		
GW 68 541	2	2				1	4						
GW 68 542	4	3				1							

## Q-BOX 6

Κωδικός	ΑΡ. ΠΡΙΖΩΝ IEC 309 / ΜΕ ΜΑΝΔΑΛΩΣΗ						ΑΡ. ΠΡΙΖΩΝ ΟΙΚ. ΤΥΠΟΥ	ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ				ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΠΙΝΑΚΑ	
	16Α			32Α		63Α		16Α Πρότυπο Γερμανίας	Ασφαλείας / Διαρροής		Αποζεύκτης / Διαρροής		
	2P+T	3P+T	3P+N+T	3P+T	3P+N+T	3P+N+T			Αρ. πόλων	In (A)	Αρ. πόλων		In (A)
GW 68 471	3	2		1						4	63	Σταθερό φικ	
GW 68 472	2	3		1						4	63		
GW 68 473	3	3								4	40		
GW 68 474	2		2		2					4	63		
GW 68 491	2		2		2			4	80			Κλέμμα	
GW 68 492	2	1	1	1	1					4	80		
GW 68 493	3	2		1						4	80		
GW 68 494	2	2		2				4	80				
GW 68 495	2	1			3			4	100				
GW 68 496	3				2	1		4	100				
GW 68 497	2				2	2		4	100				
GW 68 543	3	2			1	1	4	4	100				
GW 68 544	6	3	1		2			4	80				



### Q-DIN

Κωδικός	16A		32A	16A	ΓΕΝΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ		ΤΥΠΟΣ ΠΙΝΑΚΑ
	2P+T	3P+T	3P+T	Std. Γερμανίας	Ασφαλείας διαρροής/ Διαρροής		
					Αρ. πόλων	In (A)	
GW 68 203 N	2			2	2P	16	Κινητός
GW 68 204 N	2	2			4P	16	
GW 68 216 N	4				2P	16	
GW 68 217 N	3				2P	16	
GW 68 223 N	3				2P	16	Με περιβλήμα προστασίας
GW 68 401 N	2	1		1	4P	16	Με μεταλλική βάση
GW 68 411 N	2	2		2	4P	25	Με μεταλλική τροχήλατη βάση, καρούλι
GW 68 421 N	2	2	2	2	4P	40	
GW 68 424 N	2	1	1		4P	40	

### Q-MC

Κωδικός	ΑΡ. ΠΡΙΖΩΝ IEC 309				ΓΕΝΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ		ΜΠΟΥΤΟΝ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ	ΦΙΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ	ΒΑΘΜΟΣ IP	ΤΥΠΟΣ ΠΙΝΑΚΑ
	16A		32A		Ασφαλείας / Διαρροής					
	2P+T	3P+T	3P+N+T	3P+N+T	Αρ. πόλων	In (A)				
GW 68 881 A	7				4	40A	Ναι	3P+N+T 32A	56	Κινητός
GW 68 883 A	4	1	1	1	4	50A		3P+N+T 63A		
GW 68 884 A	2	1	2	1	4	50A		3P+N+T 63A		

### COMBIBLOC

Κωδικός	ΑΡ. ΠΡΙΖΩΝ COMBIBLOC			ΓΕΝΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ		ΦΙΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ	ΒΑΘΜΟΣ IP	ΤΥΠΟΣ ΠΙΝΑΚΑ
	16A		32A	Αρ. πόλων	In (A)			
	2P+T	3P+N+T	3P+N+T					
GW 66 388	2	1		4	40	3P+N+T 32A	55	Με μεταλλική βάση
GW 66 389	1	1	1	4	40	3P+N+T 32A		

# Σειρά 68 Q-MC

Στήλες για διανομή ενέργειας και υπηρεσίες

## Design και ασφάλεια, για όλες τις ανάγκες

Το στυλ, τα υλικά και τα χρώματα έχουν επιλεγεί με καλαισθησία και εξασφαλίζουν απόλυτη ενσωμάτωση στο χώρο.

Η τήρηση των αυστηρότερων προδιαγραφών και η συμμόρφωση με τα πρότυπα ασφαλείας, με τις σχετικές πιστοποιήσεις, αποτελούν συνώνυμο αξιοπιστίας και ασφάλειας για τους ανθρώπους.

Τα τερματικά 68 Q-MC αποτελούν την τέλεια λύση για τη διανομή ηλεκτρικής ενέργειας, νερού και υπηρεσιών σε λιμάνια, κάμπινγκ, αστικές περιοχές, και βιομηχανικά συγκροτήματα.

Τρεις οικογένειες προϊόντων (στήλες από ανοξείδωτο ατσάλι, συμπαγή και υψηλής χωρητικότητας από θερμοπλαστικό υλικό) σε 6 διαφορετικά μεγέθη, με πρίζες κατά το πρότυπο IEC309 (16 - 125A) ή με έξοδο κλέμματος, ή βιομηχανικές πρίζες έως 400A. Τα τερματικά μπορούν να εφοδιαστούν επίσης με ηλεκτρονικό σύστημα για έλεγχο και μέτρηση της κατανάλωσης. Τη σειρά συμπληρώνουν τα μοντέλα πυρασφαλείας.



## Αναφορές



Λιμάνια - Montecarlo



Λιμάνια - Pasaia, Ισπανία



Αστικοί χώροι - Piazza Duomo, Μιλάνο

**ΚΑΛΩΔΙΩΜΕΝΑ ΤΕΡΜΑΤΙΚΑ Q-MC 63 X ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ ΑΙΣΙ 316 L**

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΑΡ. ΠΡΙΖΩΝ IEC 309 / ΜΕ ΜΑΝΔΑΛΩΣΗ				ΓΕΝΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ			ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ				ΒΑΘΜΟΣ IP	
	16A		32A	63A	ΤΥΠΟΣ	Αρ. πόλων	In (A)	ΤΥΠΟΣ	Αρ.	In (A)	Αρ.		In (A)
	2P+T	3P+N+T	3P+N+T	3P+N+T									
GW 68 901	4				ΑΠΟΖ.	4	32	ΔΙΑΡΡ.	4	2P 16A			56
GW 68 902	2	2			ΑΠΟΖ.	4	63	ΔΙΑΡΡ.	2	2P 16A	2	4P 16A	56
GW 68 903	2		2		ΑΠΟΖ.	4	80	ΔΙΑΡΡ.	2	2P 16A	2	4P 32A	56
GW 68 904				2	/	/	/	ΔΙΑΡΡ.	2	4P 63A			56
GW 68 905	6				ΑΠΟΖ.	4	32	ΔΙΑΡΡ.	6	2P 16A			56

**ΤΕΡΜΑΤΙΚΑ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ Q-MC 63 X ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ ΑΙΣΙ 316 L**

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ
GW 68 921	ΓΙΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑ 6 KG
GW 68 923	ΓΙΑ ΒΑΝΑ, ΣΤΗΡΙΓΜΑ, ΣΩΛΗΝΑ ΚΑΙ ΜΑΝΙΚΑ
GW 68 779	ΣΕΤ ΜΕ ΑΥΛΟ, ΜΑΝΙΚΑ 15ΜΤ, ΣΕΛΑ ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

**ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΚΕΝΟ Q-MC 63 X ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ ΑΙΣΙ 316 L**









ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ	ΠΛΕΥΡΑ Α	ΠΛΕΥΡΑ Β
GW 68 931	ΔΙΠΛΗΣ ΟΨΗΣ	Κενός χώρος για 1 πάνελ	Κενός χώρος για 1 πάνελ

**ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ Q-MC 63 X ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ ΑΙΣΙ 316 L**
**ΤΥΠΟΙ ΠΑΝΕΛ**

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΓΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΙΖΩΝ ΜΕ ΜΑΝΔΑΛΩΣΗ SBF			ΓΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΙΖΩΝ ΧΩΡΙΣ ΜΑΝΔΑΛΩΣΗ	
	ΤΥΠΟΣ	ΑΡ.	ΤΥΠΟΣ	ΑΡ.	
GW 68 745 W	Σειρά 67 IB Κάθετες IP67 16/32A	2			
GW 68 746 W	Σειρά 44 IB Οριζόντιες IP44 16/32A	2			
GW 68 747 W	Σειρά Combibloc IP44/55 16/32A	2	Σειρά IEC 309 εντοιχιζόμενες 16A ή καλύμματα 85x75 mm	1	
GW 68 748 W			Σειρά IEC 309 εντοιχιζόμενες 16/32A ή καλύμματα 85x75 mm	4	
GW 68 749 W	Σειρά 67 IB Κάθετες IP67 63A	1			
GW 68 750 W	ΤΥΦΛΟ				

# Σειρά 68 Q-MC

Τερματικά για διανομή ενέργειας και υπηρεσιών

ΤΕΡΜΑΤΙΚΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΜΕΝΑ													
ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ												ΓΕΝ. ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ	
Λιμένα	Κάμπυγκ	Αστική χρήση	Κήποι, πάρκα	Κοινόχρηστοι χώροι	Περιοδούμενες εκδηλώσεις	Βιομηχανικές περιοχές	ΤΥΠΟΣ	ΓΑΛΑΖΙΟ ΧΡΩΜΑ	ΛΕΥΚΟ ΧΡΩΜΑ	ΒΑΘΜΟΣ IP	ΑΠΟΖΕΥΚΤΗΣ		
											2P	3P	4P
			•	•			ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ Q-MC 16 B 	GW 68 841 A	GW 68 841 W	56			
								GW 68 842 A	GW 68 842 W	55			
					•		ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ Q-MC 16 T 	GW 68 846 A	GW 68 846 W	55			
								GW 68 847 A	GW 68 847 W	55			
•		•		•		•	ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ Q-MC 63 B 	GW 68 851 A	GW 68 851 W	56			1 των 32A
								GW 68 852 A	GW 68 852 W	56			1 των 32A
•	•	•		•		•	ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ Q-MC 63 E ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ 	GW 68 876 A	GW 68 876 W	56			1 των 32A
								GW 68 877 A	GW 68 877 W	56			1 των 32A
								GW 68 878 A	GW 68 878 W	56			1 των 63A
•	•							GW 68 874 A	GW 68 874 W	56			
								GW 68 875 A	GW 68 875 W	56			
	•						ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ Q-MC 63 C 	GW 68 856 A	GW 68 856 W	55	1 των 32A		
								GW 68 857 A	GW 68 857 W	56	1 των 40A		
								GW 68 858 A	GW 68 858 W	55	1 των 32A		
•		•		•		•	ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ Q-MC 125 B 	GW 68 801 A	GW 68 801 W	44			1 των 32A
								GW 68 802 A	GW 68 802 W	44			1 των 63A
								GW 68 803 A	GW 68 803 W	56			1 των 63A
•	•					•	ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ Q-MC 200 B 	GW 68 831 A	GW 68 831 W	44			1 των 32A
								GW 68 832 A	GW 68 832 W	44			1 των 32A
								GW 68 833 A	GW 68 833 W	44			1 των 32A
•	•						ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ Q-MC 200 E ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ 	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			


ΑΡ. ΣΤΟΙΧΕΙΑΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ						ΤΥΠΟΣ ΚΑΙ ΑΡ. ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ ΠΡΙΖΩΝ					
ΔΙΑΡΡ. 30mA AC		ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΜΠΥΛΗ C 6kA		ΑΣΦ. ΔΙΑΡΡ. 30mA AC		ΧΩΡΙΣ ΜΑΝΔΑΛΩΣΗ	ΜΕ ΜΑΝΔΑΛΩΣΗ IEC 309			ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΡΙΖΕΣ	ΠΡΙΖΕΣ ΟΙΚ. ΤΥΠΟΥ STD ΙΤΑΛ/ΓΕΡΜ
2P	4P	2P	3P	2P	4P	2P+T	2P+T	3P+T	3P+N+T	RJ45+ TV/SAT	2P+T 10/16A
				1 των 16A			2 των 16A				
				1 των 16A			1 των 16A				2
	1 των 40A	4 των 16A				6 των 16A					2
	1 των 40A	3 των 16A	1 των 16A				2 των 16A	1 των 16A			2
				4 των 16A			4 των 16A				
				2 των 16A 2 των 32A			2 των 16A 2 των 32A				
				4 των 16A			4 των 16A				
				3 των 16A	1 των 16A		3 των 16A		1 των 16A		
				4 των 32A			4 των 32A				
					2 των 63A				2 των 63A		
	Ρελέ διαρροής προς γείωση με χωριστό τοροειδές	ΜΤΗΡ 4P C125 16kA							1 των 125A		
				4 των 6A			4 των 16A				
				8 των 6A		8 των 16A					
				4 των 6A		4 των 16A				4+4	
				4 των 16A			4 των 16A				
				2 των 16A	2 των 16A		2 των 16A		2 των 16A		
				1 των 16A	2 των 25A		1 των 16A		2 των 32A		
				4 των 10A			4 των 16A				
				6 των 10A			6 των 16A				
				8 των 10A			8 των 16A				
	Ρελέ διαρροής προς γείωση με χωριστό τοροειδές	ΜΤΧ 4P 250A Τύπου N 36kA				Άμεση σύνδεση χωρίς πρίζα					
		ΜΤΧ 4P 250A Τύπου N 36kA				1 Πρίζα με ηλεκτρονική μανδάλωση 250A					
		ΜΤΧ 4P 400A Τύπου N 36 kA				1 Πρίζα με ηλεκτρονική μανδάλωση 400A					

# Σειρά 68 Q-MC







Τερματικά για διανομή ενέργειας και υπηρεσιών

## ΤΕΡΜΑΤΙΚΑ ΠΥΡΟΣΦΑΛΕΙΑΣ

	ΓΑΛΑΖΙΟ ΧΡΩΜΑ	ΛΕΥΚΟ ΧΡΩΜΑ	ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ
	GW 68 721 A	GW 68 721 W	ΓΙΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑ 6 KG
	GW 68 723 A	GW 68 723 W	ΓΙΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑ 9 KG
	GW 68 722 A	GW 68 722 W	ΓΙΑ ΣΤΗΡΙΓΜΑ, ΣΩΛΗΝΑ ΚΑΙ ΜΑΝΙΚΑ
	GW 68 729 A	GW 68 729 W	ΓΙΑ ΣΤΗΡΙΓΜΑ, ΣΩΛΗΝΑ, ΜΑΝΙΚΑ ΚΑΙ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑ 6 KG
	GW 68 779		ΣΕΤ ΜΕ ΣΤΗΡΙΓΜΑ, ΣΩΛΗΝΑ 15M ΚΑΙ ΜΑΝΙΚΑ

	ΓΑΛΑΖΙΟ ΧΡΩΜΑ	ΛΕΥΚΟ ΧΡΩΜΑ	ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ
	GW 68 726 A	GW 68 726 W	στάνταρ	ΓΙΑ ΣΤΗΡΙΓΜΑ, ΣΩΛΗΝΑ, ΜΑΝΙΚΑ
	GW 68 728 A	GW 68 728 W	υψηλής χωρητικότητας	
	GW 68 780			ΣΕΤ ΜΕ ΣΤΗΡΙΓΜΑ, ΣΩΛΗΝΑ 20M ΚΑΙ ΜΑΝΙΚΑ

## ΤΕΡΜΑΤΙΚΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΚΕΝΑ

	ΤΥΠΟΣ	ΓΑΛΑΖΙΟ ΧΡΩΜΑ	ΛΕΥΚΟ ΧΡΩΜΑ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ EN 50022	ΤΥΠΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ	ΠΛΕΥΡΑ Α	ΠΛΕΥΡΑ Β
	ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ Q-MC 16 B	GW 68 701 A	GW 68 701 W	18 (9x2)	Μιας όψης	Κενός χώρος για 1 πάνελ	Κενός χώρος για 1 σετ ύδρευσης
		GW 68 711 A	GW 68 711 W	18 (9x2)	Διπλής όψεως	Κενός χώρος για 1 πάνελ	Κενός χώρος για 1 πάνελ
	ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ Q-MC 16 T	GW 68 712 A	GW 68 712 W	18 (9x2)	Διπλής όψεως	Κενός χώρος για 1 πάνελ	Κενός χώρος για 1 πάνελ
	ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ Q-MC 63 B	GW 68 713 A	GW 68 713 W	18 (9x2)	Διπλής όψεως	Κενός χώρος για 1 πάνελ	Κενός χώρος για 1 πάνελ
	ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ Q-MC 63 C	GW 68 714 A	GW 68 714 W	18 (9x2)	Διπλής όψεως	Κενός χώρος για 1 πάνελ	Κενός χώρος για 1 πάνελ
	ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ Q-MC 63 C	GW 68 716 A	GW 68 716 W	36 (9x4)	Διπλής όψεως	Κενός χώρος για 2 πάνελ	Κενός χώρος για 2 πάνελ
	ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ Q-MC 125 B	GW 68 715 A	GW 68 715 W	14	Μιας όψεως	Κενός χώρος με τυφλή αναδιπλούμενη πόρτα για 1 πάνελ	Κενός χώρος με τυφλή αναδιπλούμενη πόρτα για 1 πάνελ
	ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ Q-MC 200 B	GW 68 717 A	GW 68 717 W	28 (14x2)	Διπλής όψεως	Κενός χώρος με τυφλή αναδιπλούμενη πόρτα για 2 πάνελ	Κενός χώρος με τυφλή αναδιπλούμενη πόρτα για 2 πάνελ

# Περιστροφικοί διακόπτες για χειρισμό και εφαρμογές έκτακτης ανάγκης

Περιστροφικοί διακόπτες για χειρισμό με μαύρη λαβή και έκτακτη ανάγκη με κόκκινη, σε δύο διαφορετικούς τύπους για επιτοίχια τοποθέτηση και σε πίνακα.

Τα μοντέλα σε επιτοίχια κουτιά κατασκευάζονται τόσο με μονωτικό περίβλημα (από 16A έως 63A) όσο και με μεταλλικό (από 16A έως 160A), με 8 διαφορετικά αμπεράζ και πόλους.

Τα μοντέλα πίνακα χωρίζονται για ασφάλεια πόρτας με χειρισμό έκτακτης ανάγκης ή για στερέωση σε ράγα DIN, από 16A έως 63A.

Βασικά χαρακτηριστικά:

- Δυνατότητα κλειδώματος με λουκέτο τόσο στα μοντέλα χειρισμού όσο και στα έκτακτης ανάγκης.
- Στήριγμα προέκτασης για ρύθμιση του βάθους του διακόπτη ανάλογα με τον τύπο του πίνακα.
- Τοποθέτηση σε σειρά μέσω στεγανών ρακόρ.
- Λύσεις ATEX σε μεταλλικό κουτί τόσο για χειρισμό όσο και για έκτακτη ανάγκη






### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΚΑΙ ΠΡΟΤΥΠΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ

		16 A	32 A	40A	63 A	80A	100A	125 A	160A
<b>Πρότυπο αναφοράς</b>		<b>EN 60947-3</b>							
Ονομαστικό ρεύμα ασφάλειας Ith στον αέρα	A	16	32	40	63	80	100	125	160
Ονομαστικό ρεύμα ασφάλειας Ithe σε περίβλημα	A	16	32	40	63	80	95	120	160
Ονομαστικό ρεύμα χρήσης Ue	V	400	400	400	500	400	400	500	500
Ονομαστικό ρεύμα μόνωσης Ui	V	690	690	690	690	800	800	800	800
Ονομαστικό ρεύμα χρήσης Ie CA-21 A	A	16	32	40	63	80	95	120	160
<b>Ονομαστική ισχύς χρήσης</b>									
Κατηγορία χρήσης CA-3 A Κινητήρες κλωβού: εκκίνηση, ακινητοποίηση κινητήρα κατά τη λειτουργία	3 x 400V kW	5	10	12	19	25	29	20	50
Κατηγορία χρήσης CA-23 A Χειρισμός κινητήρων ή άλλων υψηλών επαγωγικών φορτίων	3 x 400V kW	7	14	18	28	36	42	28	72
Ονομαστική ικανότητα διακοπής CA-23A cos Φ = 0,45	3 x 400V A	160	320	400	630	800	950	1200	1600
<b>Προστασία από βραχυκυκλώματα</b>									
Ονομαστικό ρεύμα βραχυκυκλώματος εξαρτώμενο από την ασφάλεια	kAeff	10	10	6	10	50	15	50	50
Μέγιστο ρεύμα ασφαλειών (gG)	A	16	32	40	63	80	100	125	160
Ονομαστικό ρεύμα μικρής διάρκειας Icw (1-s-ρεύμα)	Aeff	500	750	750	1200	1500	1500	2500	4000

# Σειρά 70 RT

## Περιστροφικοί διακόπτες

### ΕΠΙΤΟΙΧΙΟΙ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΣΕ ΜΟΝΩΤΙΚΟ Η ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΚΟΥΤΙ ΓΙΑ ΧΕΙΡΙΣΜΟ ΚΑΙ ΕΚΤΑΚΤΗ ΑΝΑΓΚΗ - IP65

Όνομαστικό ρεύμα	Πόλοι	Κουτί από μονωτικό υλικό	Εξωτερικές διαστάσεις (mm)		Μεταλλικό κουτί		Εξωτερικές διαστάσεις (mm)				
			Χειρισμός	Έκτακτη ανάγκη	Χειρισμός	Έκτακτη ανάγκη					
16A	2		GW 70 401	GW 70 431	114x114x71,5	GW 70 531	GW 70 561	140,6x165,6x97			
	3		GW 70 402	GW 70 432	114x114x71,5	GW 70 532	GW 70 562	140,6x165,6x97			
	4		GW 70 403	GW 70 433	114x114x71,5	GW 70 533	GW 70 563	140,6x165,6x97			
32A	2			GW 70 404	GW 70 434	114x114x71,5	GW 70 534	GW 70 564	140,6x165,6x97		
	3			GW 70 405	GW 70 435	114x114x71,5	GW 70 535	GW 70 565	140,6x165,6x97		
	4			GW 70 406	GW 70 436	114x114x71,5	GW 70 536	GW 70 566	140,6x165,6x97		
40A	2				GW 70 413	GW 70 441	114x114x71,5	GW 70 537	GW 70 567	140,6x165,6x97	
	3				GW 70 414	GW 70 442	114x114x71,5	GW 70 538	GW 70 568	140,6x165,6x97	
	4				GW 70 415	GW 70 443	114x114x71,5	GW 70 539	GW 70 569	140,6x165,6x97	
63A	3					GW 70 407	GW 70 437	170x170x96	GW 70 540	GW 70 570	214,8x251,8x126,7
	4					GW 70 408	GW 70 438	170x170x96	GW 70 541	GW 70 571	214,8x251,8x126,7
80A	3					-	-	-	GW 70 542	GW 70 572	214,8x251,8x126,7
	4	-				-	-	GW 70 543	GW 70 573	214,8x251,8x126,7	
100A	3	-				-	-	GW 70 544	GW 70 574	214,8x251,8x126,7	
	4	-				-	-	GW 70 545	GW 70 575	214,8x251,8x126,7	
125A	3	-	-			-	GW 70 546	GW 70 576	307,2x257,2x171,6		
	4	-	-			-	GW 70 547	GW 70 577	307,2x257,2x171,6		
160A	3	-	-			-	GW 70 548	GW 70 578	307,2x257,2x171,6		
	4	-	-	-		GW 70 549	GW 70 579	307,2x257,2x171,6			

### ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΠΙΝΑΚΑ

Όνομαστικό ρεύμα	Πόλοι	Αρ. στοιχείων DIN EN 50022	Πεδίο ρύθμισης (mm)	Μοντέλο πίνακα	Συσκευασία	Μοντέλο για στερέωση σε ράγα DIN	Συσκευασία					
16A	2	3	87 - 145		1/10		GW 70 201	1/30				
	3						GW 70 202					
	4						GW 70 203					
32A	2	4					114 - 177		1/5		GW 70 204	1/24
	3										GW 70 205	
	4										GW 70 206	
63A	3	5	114 - 177		1/5						GW 70 207	1/12
	4										GW 70 208	

### ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

Κωδικός	Περιγραφή	Πεδίο ρύθμισης	Συσκευασία
GW 70 009	Ρυθμιζόμενα στηρίγματα προέκτασης από γαλβανισμένο ατσάλι για στερέωση στο πίσω μέρος με λαμαρινόβιδες - σετ 4 στηριγμάτων	117 - 305 mm (16/32A) 144 - 337 mm (63A)	1/10
GW 70 409	Κόκκινος διακόπτης με λουκέτο και κίτρινη φλάντζα για έκτακτη ανάγκη 16-32-40A		1/20
GW 70 410	Κόκκινος διακόπτης με λουκέτο και κίτρινη φλάντζα για έκτακτη ανάγκη 63-80-100A		1/18

### ΑΠΟΖΕΥΚΤΕΣ ATEX (\*)

In (A)	ΠΟΛΟΙ	ΜΟΝΤΕΛΟ ΓΙΑ ΧΕΙΡΙΣΜΟ	ΜΟΝΤΕΛΟ ΓΙΑ ΕΚΤΑΚΤΗ ΑΝΑΓΚΗ
16A	2P	GW 70 451	GW 70 471
	3P	GW 70 452	GW 70 472
	4P	GW 70 453	GW 70 473
32A	2P	GW 70 454	GW 70 474
	3P	GW 70 455	GW 70 475
	4P	GW 70 456	GW 70 476
63A	3P	GW 70 457	GW 70 477
	4P	GW 70 458	GW 70 478
100A	3P	GW 70 459	GW 70 479
	4P	GW 70 460	GW 70 480

(\*) ΣΗΜ.: Τα προϊόντα ATEX διατίθενται μόνο στις ακόλουθες χώρες: Αυστρία, Γαλλία, Γερμανία, Ιταλία, Λιχτενστάιν, Λουξεμβούργο, Μονακό, Ηνωμένο Βασίλειο, Ισπανία. Για όλες τις άλλες χώρες απευθυνθείτε στην Υπηρεσία Τεχνικής Υποστήριξης της GEWISS.



# Βιομηχανικές συνδέσεις για κυκλώματα διανομής ενέργειας, χειρισμού και σήμανσης

Σχεδόν 2000 κωδικοί για πολυπολικά συστήματα σύνδεσης από 3 έως 216 πόλους. Τέσσερις διαφορετικοί τύποι σύνδεσης: με βίδα, με πρέσα, με κλέμμα και με ελατήριο σε 11 διαφορετικές διαστάσεις. 12 οικογένειες στοιχείων:

- Συμπαγής σειρά GW-A
- Επαφές υψηλής πυκνότητας GW-D/DD
- Βιομηχανικοί συνδετήρες GW-E/EE/ES
- Συνδετήρες με κλέμμα GW-EAV
- Υψηλής τάσης GW-EHV/ESHV
- Υψηλής έντασης GW-HSB
- Μεικτές επαφές GW-K
- Χαμηλής τάσης GW-Q

Η εργονομική υποδοχή και το καπάκι διαθέτουν υψηλή ικανότητα σύνδεσης στα μεταλλικά ή πλαστικά μοντέλα (για διαστάσεις 21x21 και 32x13) και η σειρά περιλαμβάνει μοντέλα για εφαρμογές στάνταρ υψηλής τάσης 830V, για εντατική χρήση και ειδικές ανάγκες ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας.

Το σύστημα κλεισίματος διατίθεται με μονό, διπλό ή κεντρικό μοχλό ασφάλισης.



## Σειρά μεταλλικών επιτοίχιων κουτιών διακλάδωσης

Η σειρά GWConnect περιλαμβάνει επτά διαφορετικά μεγέθη κουτιών διακλάδωσης και σύνδεσης από κράμα χυτοπρεσαριστού αλουμινίου. Κατάλληλα για κάθε εφαρμογή, αλλά ιδανικά για το βιομηχανικό τομέα και χρήση σε μηχανήματα, ιδίως σε συνθήκες πολύ εντατικής χρήσης. Διαθέσιμα μοντέλα ATEX.













ΚΟΥΤΙΑ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ ΑΠΟ ΧΥΤΟΠΡΕΣΑΡΙΣΤΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ Π x Υ x Β (mm)	ΒΑΜΜΕΝΑ	ΧΩΡΙΣ ΒΑΦΗ	ATEX (*)	ΠΛΑΚΕΣ ΠΛΑΤΗΣ
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

(\*) ΣΗΜ.: Τα προϊόντα ATEX διατίθενται μόνο στις ακόλουθες χώρες: Ελλάδα, Αυστρία, Γαλλία, Γερμανία, Ιταλία, Λιχτενστάιν, Λουξεμβούργο, Μονακό, Ηνωμένο Βασίλειο, Ισπανία. Για όλες τις άλλες χώρες απευθυνθείτε στην Υπηρεσία Τεχνικής Υποστήριξης της GEWISS.

# Σειρά GW Connect

## Πολυπολικοί συνδετήρες

### ΠΟΛΥΠΟΛΙΚΟΙ ΣΥΝΔΕΤΗΡΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑΤΑ

Σειρά στοιχείων	Αριθ. πόλων + T	Ονομαστική τάση	Μέγιστο ονομαστικό ρεύμα	Σύνδεση αγωγών				
				Βίδα	Πρεσάρισμα	Κλέμμα	Ελατήριο	
GW-A		3-4	230/400	10A	X			
		10	250V	10A	X	X		
		16, 32	250V	10A	X	X		
GW-D		7	250V	10A		X		
		8	50V	10A		X		
		15	250V	10A		X		
		25, 50	250V	10A		X		
		40, 80	250V	10A		X		
		64, 128	250V	10A		X		
GW-DD		24	250V	10A		X		
		42	250V	10A		X		
		72, 144	250V	10A		X		
		108, 216	250V	10A		X		
GW-E		6	500V	16A	X	X		
		10	500V	16A	X	X		
		16, 32	500V	16A	X	X		
		24, 48	500V	16A	X	X		
GW-EE		10	500V	16A		X		
		18	500V	16A		X		
		32, 64	500V	16A		X		
		46, 92	500V	16A		X		
GW-ES		6	500V	16A				X
		10	500V	16A				X
		16, 32	500V	16A				X
		24, 48	500V	16A				X
GW-EAV		6	500V	16A			X	
		10	500V	16A			X	
		16	500V	16A			X	
		24	500V	16A			X	
GW-EHV		3+2	830V	16A	X	X		
		6+2, 12+4	830V	16A	X	X		
		10+2, 20+4	830V	16A	X	X		
		16+2, 32+4	830V	16A	X			
GW-ESHV		3+2	830V	16A				X
		6+2, 12+4	830V	16A				X
		10+2, 20+4	830V	16A				X
GW-HSB		6	830V	35A	X			
		12	830V	35A	X			
GW-K		4	830V	80A	X			
		4x80A + 2x16A	830V-400V	80A-16A	X			
		4+8	500V	80-16A	X			
GW-Q 5		5	230/400V	16A		X		
GW-QD 12		12	230/400V	10A		X		
GW-QD 8/0		8	500V	16A		X		
GW-QD 17		17	250V	10A		X		
GW-QD 4/2		4x40A + 2x10A	400/690V-250V	40A-10A		X		

\* Και με κεντρικό μοχλό

**ΠΟΛΥΠΟΛΙΚΟΙ ΣΥΝΔΕΤΗΡΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑΤΑ**

Μέγεθος	Περιβλήματα				Κλείσιμο με μοχλούς	Μέγεθος με στυποθλίπτη
	Στάνταρ	830V	Εντατική χρήση	EMC		
21x21	X		X	X	Μονός	Pg11 M20
49x16	X		X	X	Μονός	Pg13,5-21 M20-25
66x16, 66x40	X		X	X	Μονός	Pg13,5-21 M20-25, Pg21-29 M25-40
21x21	X		X	X	Μονός	Pg11 M20
21x21	X		X	X	Μονός	Pg11 M20
49x16	X		X	X	Μονός	Pg13,5-21 M20-25
66x16, 66x40	X		X	X	Μονός	Pg13,5-21 M20-25, Pg21-29 M25-40
77x27, 77x62	X		X	X	Μονός* ή διπλός	Pg21-29 M25-40, Pg29-42 M32-50
104x27, 104x62	X		X	X	Μονός*	Pg21-36 M25-40, Pg29-42 M32-50
44x27	X		X	X	Μονός*	Pg13,5-29 M20-32
57x27	X		X	X	Μονός* ή διπλός	Pg13,5-29 M20-40
77x27, 77x62	X		X	X	Μονός* ή διπλός	Pg21-29 M25-40, Pg29-42 M32-50
104x27, 104x62	X		X	X	Μονός*	Pg21-36 M25-40, Pg29-42 M32-50
44x27	X		X	X	Μονός*	Pg13,5-29 M20-32
57x27	X		X	X	Μονός* ή διπλός	Pg13,5-29 M20-40
77x27, 77x62	X		X	X	Μονός* ή διπλός	Pg21-29 M25-40, Pg29-42 M32-50
104x27, 104x62	X		X	X	Μονός*	Pg21-36 M25-40, Pg29-42 M32-50
44x27	X		X	X	Μονός*	Pg13,5-29 M20-32
57x27	X		X	X	Μονός* ή διπλός	Pg13,5-29 M20-40
77x27, 77x62	X		X	X	Μονός* ή διπλός	Pg21-29 M25-40, Pg29-42 M32-50
104x27, 104x62	X		X	X	Μονός*	Pg21-36 M25-40, Pg29-42 M32-50
44x27	X		X	X	Μονός*	Pg13,5-29 M20-32
57x27	X		X	X	Μονός* ή διπλός	Pg13,5-29 M20-40
77x27	X		X	X	Μονός* ή διπλός	Pg21-29 M25-40
104x27	X		X	X	Μονός*	Pg21-36 M25-40
57x27	X	X	X	X	Μονός* ή διπλός	Pg13,5-29 M20-40
77x27;77x62	X	X	X	X	Μονός* ή διπλός	Pg21-29 M25-40, Pg29-42 M32-50
104x27, 104x62	X	X	X	X	Μονός*	Pg21-36 M25-40, Pg29-42 M32-50
104x27, 104x62	X	X	X	X	Μονός*	Pg21-36 M25-40, Pg29-42 M32-50
57x27	X	X	X	X	Μονός* ή διπλός	Pg13,5-29 M20-40
77x27;77x62	X	X	X	X	Μονός* ή διπλός	Pg21-29 M25-40, Pg29-42 M32-50
104x27, 104x62	X	X	X	X	Μονός*	Pg21-36 M25-40, Pg29-42 M32-50
77x27	X	X	X	X	Μονός* ή διπλός	Pg21-29 M25-40
77x62	X	X	X		Μονός* ή διπλός	Pg29-42 M32-50
77x27	X	X	X	X	Μονός* ή διπλός	Pg21-29 M25-40
77x27	X	X	X	X	Μονός* ή διπλός	Pg21-29 M25-40
104x27	X		X	X	Μονός*	Pg21-29 M25-40
21x21	X		X	X	Μονός	Pg11 M20
21x21	X		X	X	Μονός	Pg11 M20
32x13	X		X	X	Μονός	Pg16 M25
32x13	X		X	X	Μονός	Pg16 M25
32x13	X		X	X	Μονός	Pg16 M25

# Σειρά GW Connect





## Πολυπολικοί συνδετήρες

### ΠΟΛΥΠΟΛΙΚΟΙ ΣΥΝΔΕΤΗΡΕΣ ΠΛΗΡΕΙΣ





#### ΠΛΗΡΕΙΣ ΣΥΝΔΕΤΗΡΕΣ 3 ΚΑΙ 4 ΠΟΛΩΝ 10Α - 250V

ΜΟΝΟΥ ΜΟΧΛΟΥ	ΠΟΛΙΚΟΤΗΤΑ	ΚΙΝΗΤΟ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ		ΣΤΑΘΕΡΟ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ		ΥΛΙΚΟ	ΚΩΔΙΚΟΣ
		Έξοδος		Ευθύγραμμη	Γωνιακή		
						ΜΟΝΩΤΙΚΟ	GW 76 741
	3P+T	PG11		•		ΜΟΝΩΤΙΚΟ	GW 76 742
	4P+T	PG11			•	ΜΟΝΩΤΙΚΟ	GW 76 743
	4P+T	PG11		•		ΜΟΝΩΤΙΚΟ	GW 76 744
	3P+T	PG11			•	ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ	GW 76 745
	3P+T	PG11		•		ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ	GW 76 746
	4P+T	PG11			•	ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ	GW 76 747
	4P+T	PG11		•		ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ	GW 76 748

#### ΠΛΗΡΕΙΣ ΣΥΝΔΕΤΗΡΕΣ 6 ΠΟΛΩΝ 16Α - 500V

ΜΟΝΟΥ ΜΟΧΛΟΥ	ΚΙΝΗΤΟ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ ΕΞΟΔΟΥ		ΣΤΑΘΕΡΟ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ		ΚΩΔΙΚΟΣ
	Οριζόντιο	Κάθετο	Χωνευτό	Επιτοίχιο	
					
	PG16		•		GW 76 749
		PG16	•		GW 76 754
	PG16			PG16	GW 76 759
		PG16		PG16	GW 76 764

#### ΠΛΗΡΕΙΣ ΣΥΝΔΕΤΗΡΕΣ 10 ΠΟΛΩΝ 16Α - 500V

ΔΙΠΛΟΥ ΜΟΧΛΟΥ	ΚΙΝΗΤΟ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ ΕΞΟΔΟΥ		ΣΤΑΘΕΡΟ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ		ΚΩΔΙΚΟΣ
	Οριζόντιο	Κάθετο	Χωνευτό	Επιτοίχιο	
					
	PG16		•		GW 76 750
		PG16	•		GW 76 755
	PG16			PG16	GW 76 760
		PG16		PG16	GW 76 765






#### ΠΛΗΡΕΙΣ ΣΥΝΔΕΤΗΡΕΣ 16 ΠΟΛΩΝ 16Α - 500V

ΔΙΠΛΟΥ ΜΟΧΛΟΥ	ΚΙΝΗΤΟ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ ΕΞΟΔΟΥ		ΣΤΑΘΕΡΟ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ		ΚΩΔΙΚΟΣ
	Οριζόντιο	Κάθετο	Χωνευτό	Επιτοίχιο	
					
	PG21		•		GW 76 751
		PG21	•		GW 76 756
	PG21			PG21	GW 76 761
		PG21		PG21	GW 76 766

#### ΠΛΗΡΕΙΣ ΣΥΝΔΕΤΗΡΕΣ 24 ΠΟΛΩΝ 16Α - 500V

ΔΙΠΛΟΥ ΜΟΧΛΟΥ	ΚΙΝΗΤΟ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ ΕΞΟΔΟΥ		ΣΤΑΘΕΡΟ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ		ΚΩΔΙΚΟΣ
	Οριζόντιο	Κάθετο	Χωνευτό	Επιτοίχιο	
					
	PG21		•		GW 76 752
		PG21	•		GW 76 757
	PG21			PG21	GW 76 762
		PG21		PG21	GW 76 767

#### ΠΛΗΡΕΙΣ ΣΥΝΔΕΤΗΡΕΣ 32 ΠΟΛΩΝ 16Α - 500V

ΔΙΠΛΟΥ ΜΟΧΛΟΥ	ΚΙΝΗΤΟ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ ΕΞΟΔΟΥ		ΣΤΑΘΕΡΟ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ		ΚΩΔΙΚΟΣ
	Οριζόντιο	Κάθετο	Χωνευτό	Επιτοίχιο	
					
	PG36		•		GW 76 753
		PG36	•		GW 76 758
	PG36			PG36	GW 76 763
		PG36		PG36	GW 76 768

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΠΡΕΣΑΡΙΣΜΑ												
ΕΠΑΦΕΣ												ΛΑΒΙΔΑ
10Α				16Α				40Α				
ΘΗΛΥΚΗ		ΑΡΣΕΝΙΚΗ		ΘΗΛΥΚΗ		ΑΡΣΕΝΙΚΗ		ΘΗΛΥΚΗ		ΑΡΣΕΝΙΚΗ		
Διατομή επαφής (mm²)	Επάργυρες	Επίχρυσες	Επάργυρες	Επίχρυσες	Επάργυρες	Επίχρυσες	Επάργυρες		Επίχρυσες		Επάργυρες	
								Προεξέχουσες		Προεξέχουσες		
0,14-0,37	GW 77 201	GW 77 213	GW 77 207	GW 77 219	GW 77 231	GW 77 243	GW 77 234		GW 77 251			GW 76 261
0,5	GW 77 202	GW 77 214	GW 77 208	GW 77 220	GW 76 241	GW 77 244	GW 76 246	GW 77 238	GW 77 252			
0,75	GW 77 203	GW 77 215	GW 77 209	GW 77 221	GW 77 232	GW 77 245	GW 77 235		GW 77 253			
1	GW 77 204	GW 77 216	GW 77 210	GW 77 222	GW 76 242	GW 77 246	GW 76 247	GW 77 240	GW 77 254			
1,5	GW 77 205	GW 77 217	GW 77 211	GW 77 223	GW 76 243	GW 77 247	GW 76 248	GW 77 241	GW 77 255			
2,5	GW 77 206	GW 77 218	GW 77 212	GW 77 224	GW 76 244	GW 77 248	GW 76 249	GW 77 242	GW 77 256		GW 77 272	GW 77 276
3					GW 77 233	GW 77 249	GW 77 237		GW 77 257			
4					GW 76 245	GW 77 250	GW 76 250		GW 77 258		GW 77 273	GW 77 277
6											GW 77 274	GW 77 278

ΛΟΙΠΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ										
ΒΑΣΗ ΓΙΑ ΡΑΓΑ DIN	ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΓΙΑ ΠΡΕΣΑΡΙΣΜΑ	ΠΕΙΡΟΙ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ			ΡΙΝ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ		ΠΙΝΑΚΙΔΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ	ΒΙΔΕΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ		
		ΑΠΛΟΣ	ΘΗΛΥΚΟΣ	ΑΡΣΕΝΙΚΟΣ	10Α	16Α		ΘΗΛΥΚΗ	ΑΡΣΕΝΙΚΗ	
GW 76 836	GW 76 879	GW 76 874	GW 76 876	GW 76 875	GW 76 882	GW 76 883	GW 76 880	GW 76 877	GW 76 878	

ΣΠΕΙΡΩΜΑ	ΣΤΥΠΟΘΛΙΠΤΕΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ				ΛΟΙΠΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ					
	ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ IP65	ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ IP68	ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ IP65	ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ IP68	ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΑ ΡΑΚΟΡ IP54	ΔΙΑΣΤΟΛΕΣ IP65	ΜΕΙΩΤΕΣ IP65	ΤΑΠΕΣ IP65	ΡΑΚΟΡ ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ	ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ
PG11	GW 76 837	GW 52 073	GW 76 841	GW 76 825	DX 54 412	GW 76 865		GW 76 980		GW 76 957
PG13.5		GW 52 074	GW 76 842	GW 76 826	DX 54 416	GW 76 866	GW 78 811	GW 76 981		GW 76 958
PG16		GW 52 075	GW 76 843	GW 76 827	DX 54 417	GW 76 867	GW 78 812	GW 76 982	GW 78 831	GW 76 959
PG21		GW 52 076	GW 76 844	GW 76 828	DX 54 420	GW 76 868	GW 78 813	GW 76 983	GW 78 832	GW 76 960
PG29		GW 52 077	GW 76 845	GW 76 829	DX 54 425	GW 76 869	GW 78 814	GW 76 984	GW 78 833	GW 76 961
PG36		GW 52 078	GW 76 846	GW 76 830	DX 54 432		GW 78 815	GW 76 985	GW 78 834	GW 76 962
PG42		GW 52 079	GW 76 847	GW 76 897			GW 78 816	GW 76 986	GW 78 835	GW 76 963
PG48		GW 52 080					GW 78 817			
M16		GW 52 043		GW 76 896						GW 76 951
M20	GW 76 839	GW 52 044	GW 76 848	GW 76 831	DX 54 016	GW 76 870		GW 76 975	GW 78 836	GW 76 952
M25		GW 52 045	GW 76 849	GW 76 832	DX 54 020	GW 76 871	GW 78 818	GW 76 976	GW 78 837	GW 76 953
M32		GW 52 046	GW 76 850	GW 76 833	DX 54 025	GW 76 872	GW 78 819	GW 76 977	GW 78 838	GW 76 954
M40		GW 52 047	GW 76 851	GW 76 834	DX 54 032	GW 76 873	GW 78 820	GW 76 978	GW 78 839	GW 76 955
M50		GW 52 048	GW 76 852	GW 76 835	DX 54 040		GW 78 821	GW 76 979	GW 78 840	GW 76 956

# Σειρά 46

Στεγανοί επιτοίχιοι πίνακες για αυτοματισμούς και διανομή

## Πιο εύκολο να καλωδιωθούν παρά να περιγραφούν

Μέγιστη λειτουργικότητα.

Τέσσερις σειρές με επιτοίχιους στεγανούς πίνακες για αυτοματισμούς και διανομή, με τα ακόλουθα υλικά: θερμοπλαστικό (44 CEP), θερμοσκληρυνόμενο ενισχυμένο με υαλονήματα (46 QP), βαμμένο μέταλλο (46 QM) και ανοξείδωτο (46 QX). 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 όλες τις σειρές 46 QP, 46 QM και 46 QX.

Οι πίνακες διατίθενται με τυφλή ή διαφανή πόρτα για μέγιστη ευελιξία και δυνατότητα χρήσης.



46 QP - Ιδανικοί για φωτοβολταϊκές εφαρμογές



Χρόνος εγκατάστασης μικρότερος του 40%



Μοντέλα με υλικό halogen free



EN 62208



### Ρυθμιζόμενες ράγες DIN και αφαιρούμενο μεταλλικό πλαίσιο

Οι ρυθμιζόμενες ράγες DIN ταχείας ασφάλισης, διατίθενται προμονταρισμένες και έτοιμες για αυτόματη τοποθέτηση στο στήριγμα. Το αφαιρούμενο πλαίσιο κατασκευάζεται αποκλειστικά με μεταλλικά στοιχεία ασφάλισης. Τα στηρίγματα για ράγες DIN και πάνελ στερεώνονται κουμπωτά στις υποδοχές.











### Μπροστινά καλύμματα με βίδες 1/4 της στροφής

Τα μπροστινά καλύμματα διατίθενται με πλαστικές βίδες κλεισίματος που δεν αφαιρούνται, σφραγίζονται και σφίγγουν με 1/4 της στροφής. Τα πάνελ με άνοιγμα διατίθενται πλήρη με ράγες DIN. Επίσης, τα πάνελ του συστήματος F&E μπορούν να εγκατασταθούν απευθείας στα τοιχώματα του εσωτερικού τμήματος των πινάκων 46 QP (πλην των πινάκων QP έβδομου μεγέθους).



### Εξαρτήματα για ακόμη πιο εύχρηστους πίνακες

Το πεδίο εφαρμογής των πινάκων 46QP είναι ευρύτατο, χάρη στη μεγάλη ποικιλία των εξαρτημάτων: διατίθενται, για παράδειγμα, πλάκες πλάτης από μονωτικό και μεταλλικό υλικό, σετ για διακόπτες σε περίβλημα έως 250 A, σετ για στερέωση στύλου, διπλές ράγες DIN, αντιστροφόμενα εσωτερικά πόρτας από πολυεστέρα και μέταλλο.

			ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΙΣΧΥΟΣ		ΑΠΟΖΕΥΚΤΗΣ		
	ΥΛΙΚΟ	ΚΩΔΙΚΟΣ		MTX 160c MTX 160 MTX 250 	MTX 160c - MTX 160 - MTX 250 ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟΙ ΜΕ ΤΟΥΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥΣ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΔΙΑΡΡΟΗΣ "L" 	MSS 160 	MSS 250 
		Πόρτα ΤΥΦΛΗ	Πόρτα με ΠΑΡΑΘΥΡΟ				
<b>44 CEP</b> <b>GWPLAST 120</b> <b>IP55</b> 	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	-	-
<b>46 QP</b> <b>ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ</b> <b>IP65</b> 	Πολυεστέρας	GW 46 001	GW 46 201	-	-	-	-
	Μέταλλο	GW 46 031	-	-	-	-	-
	Πολυεστέρας	GW 46 002	GW 46 202	-	-	-	-
	Μέταλλο	GW 46 032	GW 46 232	-	-	-	-
	Ιnox	GW 46 052	-	-	-	-	-
	Πολυεστέρας	GW 46 003	GW 46 203	GW 46 570 F	GW 46 570 F	GW 46 570 F	-
	Μέταλλο	GW 46 033	GW 46 233	-	-	-	-
	Πολυεστέρας	GW 46 004	GW 46 204	GW 46 570 F	GW 46 570 F	GW 46 570 F	-
	Μέταλλο	GW 46 034	GW 46 234	-	-	-	-
	Ιnox	GW 46 054	-	-	-	-	-
<b>46 QM</b> <b>ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ</b> <b>IP55</b> 	Πολυεστέρας	GW 46 005	GW 46 205	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	GW 46 206	GW 46 572 F	GW 46 572 F	GW 46 572 F	GW 46 578 F
	Μέταλλο	GW 46 036	GW 46 236	-	-	-	-
<b>46 QX</b> <b>ΠΙΝΑΚΑΣ ΙΝΟΧ</b> <b>IP55</b> 	Ιnox	GW 46 056	-	-	-	-	-
	Πολυεστέρας	GW 46 007	GW 46 207	GW 46 573 F	GW 46 573 F	GW 46 573 F	GW 46 579 F
	Μέταλλο	GW 46 037	GW 46 237	-	-	-	-
	Πολυεστέρας	GW 46 008	GW 46 208	-	-	-	-

ΣΗΜ.: Οι διαμορφώσεις του πίνακα ισχύουν ΜΟΝΟ εάν το ρεύμα αιχμής του υποδεικνυόμενου διακόπτη (στο ρεύμα βραχυκυκλώματος που λαμβάνεται κατά την εγκατάσταση) ΔΕΝ υπερβαίνει τα 17kA ή το ρεύμα βραχυκυκλώματος που λαμβάνεται κατά την εγκατάσταση σε γραμμή με τον κεντρικό διακόπτη του πίνακα ΔΕΝ υπερβαίνει τα 10kA.

Ελέγξτε την ασφάλεια σύμφωνα με τη μέθοδο που υποδεικνύεται στον τεχνικό κατάλογο.

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

Τα μοντέλα MTX 160c και MTX 160 (3P και 4P) στερεώνονται στη ράγα DIN με ειδικά στηρίγματα του σετ GW D8 261. Τα MTX 250 (3P και 4P) απαιτούν αντιθέτως το σετ GW D8 262.




















Η σύνδεση σε ράγα DIN των διακοπών με περιβλήμα MTX με τον αντίστοιχο διαρροϊκό απαιτεί τη χρήση ειδικών στηριγμάτων που θα βρείτε στο τμήμα του καταλόγου DIN.

Σε περίπτωση εισόδου καλωδίων από κάτω, συνιστάται η τοποθέτηση τυφλού πάνελ πάνω από το σετ διακοπών /αποζευκτών για να διευκολύνεται η στροφή των καλωδίων.

Οι αποζευκτές MSS δεν μπορούν να εγκατασταθούν μαζί με τους διακόπτες MTX στην ίδια ράγα DIN του σετ εξαιτίας του διαφορετικού βάθους τους.

# Σειρά 46

Στεγανοί επιτοίχιοι πίνακες για αυτοματισμό και διανομή

	ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ					ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ			
						ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΠΡΟΣΩΠΗΣ			
						ΕΝΙΑΙΑ ΠΑΝΕΛ	ΠΑΝΕΛ		
Διαστάσεις ΠxYxB (mm)	Υλικό	Κωδικός		Αρ. στοιχείων EN 50022	 Με παράθυρο με ράγα DIN	 Με παράθυρο με ράγα DIN	 Τυφλά		
<b>44 CEP</b> <b>GWPLAST 120</b> <b>IP55</b> 	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)			
<b>46 QP</b> <b>ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ</b> <b>IP65</b> 	250x300x160	Πολυεστέρας	GW 46 001	GW 46 201					
		Μέταλλο	GW 46 031						
	310x425x160	Πολυεστέρας	GW 46 002	GW 46 202	36 (12x3)		3 μονά πάνελ πλάτος 12 στοιχεία	 GW 46 420 F	 GW 46 425 F
		Μέταλλο	GW 46 032	GW 46 232					
		Ιnox	GW 46 052						
	405x500x200	Πολυεστέρας	GW 46 003	GW 46 203	54 (18x3)		3 μονά πάνελ πλάτος 18 στοιχεία	 GW 46 421 F	 GW 46 426 F
		Μέταλλο	GW 46 033	GW 46 233					
	405x650x200	Πολυεστέρας	GW 46 004	GW 46 204	72 (18x4)		4 μονά πάνελ πλάτος 18 στοιχεία	 GW 46 421 F	 GW 46 426 F
		Μέταλλο	GW 46 034	GW 46 234					
		Ιnox	GW 46 054						
515x650x250	Πολυεστέρας	GW 46 005	GW 46 205	96 (24x4)		4 μονά πάνελ πλάτος 24 στοιχεία	 GW 46 422 F	 GW 46 427 F	
	Μέταλλο	GW 46 035	GW 46 235						
585x800x300	Πολυεστέρας	GW 46 006	GW 46 206	140 (28x5)		5 μονά πάνελ πλάτος 28 στοιχεία	 GW 46 423 F	 GW 46 428 F	
	Μέταλλο	GW 46 036	GW 46 236						
	Ιnox	GW 46 056							
800x1060x350	Πολυεστέρας	GW 46 007	GW 46 207	180 (36x5)		5 μονά πάνελ πλάτος 36 στοιχεία	 GW 46 424 F	 GW 46 429 F	
	Μέταλλο	GW 46 037	GW 46 237						
<b>46 QM</b> <b>ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ</b> <b>IP55</b> 	<b>46 QX</b> <b>ΠΙΝΑΚΑΣ ΙNOX</b> <b>IP55</b> 								



**ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ**

ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΠΡΟΣΩΠΗΣ				ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ			ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ		
ΔΙΠΛΑ ΠΑΝΕΛ	ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΠΟΡΤΑΣ	ΒΑΣΕΙΣ	ΡΑΓΕΣ DIN	ΠΛΑΚΕΣ ΠΛΑΤΗΣ	ΠΛΑΚΕΣ		ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΣΤΥΛΟΥ	ΛΟΙΠΑ	
 Τυφλά	 Υλικό: Μονωτικό/ μέταλλο	 Ζεύγος	 απλές/ διπλές	 Υλικό: μέταλλο/ ασάλι (διάτρητο)/ μονωτικό	 H 1 στοιχείο: διάτρητες/ συμπαγείς	 H 2 στοιχεία: διάτρητες/ συμπαγείς			
				GW 44 636 GW 44 646				 Στήριγμα από ρητίνη GW 44 621	 Κλειδαριά ασφαλείας με χερούλι GW 46 445
				GW 44 637 GW 44 647					
				GW 44 638 GW 44 648					
				GW 44 639 GW 44 649				4 στήριγματα από ασάλι inox GW 46 451	Σετ 4 γαλβανισμένων στηριγμάτων GW 46 446
				GW 46 401 GW 46 461 GW 46 408			GW 46 551	 Παξιμάδι με κλιπ GW 46 450	 4 στήριγματα από ασάλι inox GW 46 451
1 διπλό πάanel	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		
1 διπλό πάanel	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 γαλβανισμένων στηριγμάτων GW 46 446
2 διπλά πάanel	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		Τσιμούχα για σύνδεση πινάκων GW 46 449
2 διπλά πάanel	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 4 γωνιών για στερέωση πλάκας πλάτης GW 46 521 F
2 διπλά πάanel	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		Κλειδαριά ασφαλείας με χερούλι GW 46 445
2 διπλά πάanel	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			Θήκη εγγράφων GW 46 447
									Σετ αερισμού IP 44 GW 46 448 και GW 46 471
									Σετ για κανάλια καλωδίωσης GW 46 557 F
									Ζεύγος από χερούλια μεταφοράς GW 46 591
									Σετ στοιχείων GW 46 592 F

## Μια λύση που εναρμονίζεται με τη διακόσμηση

Η DOMO CENTER είναι η στήλη εγκατάστασης της GEWISS για χρήση σε κατοικίες και στον επαγγελματικό τομέα.

Η λύση αυτή μετατρέπει τις οικιακές εγκαταστάσεις σε στοιχείο διακόσμησης: μια λύση με μοντέρνο design που επιτρέπει την ενσωμάτωση με τον υπόλοιπο χώρο, καθώς επίσης τον εξορθολογισμό και τη συγκέντρωση όλων των λειτουργιών, από τις πιο κοινές έως τις πιο εξελιγμένες, σε ένα μόνο σημείο.

Η σειρά Domo Center χωρίζεται σε 2 μέρη:

- **Σετ διαμόρφωσης πρόσοψης** • έτοιμη διαμόρφωση με όλα τα αναγκαία για τη δημιουργία στήλης εγκατάστασης, πλην του πίσω μέρους
- **Εξαρτήματα** • μεμονωμένα στοιχεία αναγκαία για τη δημιουργία οποιουδήποτε ΣΕΤ.

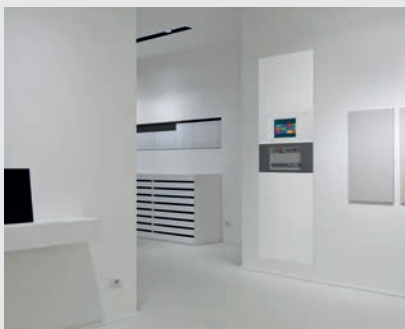
- Εντοιχιζόμενο πίσω μέρος με ύψος 2700 και 2400 mm.
- Εξωτερικές διαστάσεις 2400 και 2100 mm.
- Προεξοχή από τον τοίχο μόλις 25 mm και αίσθηση ανάρτησης μετά την τοποθέτηση.
- Χωρητικότητα έως 320 στοιχεία.
- Διαμορφωμένα μοντέλα (σετ) σε διαφορετικούς τύπους.

**ΑΝΑΚΑΛΥΨΤΕ ΤΟ  
ΕΙΔΙΚΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ**

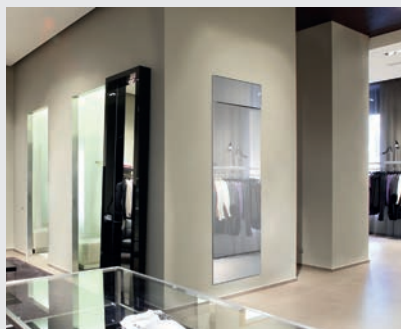


Πρόγραμμα  
υπολογισμού κόστους  
χωνευτών στηλών εγκατάστασης  
για διανομή, δομοτική και  
δεδομένα

### Εφαρμογές



**Οικίες πολυτελείας**



**Καταστήματα**



**Ιατρεία**

#### **ΖΗΤΗΣΤΕ ΤΗΝ ΚΑΤΑΜΗΛΛΟΤΕΡΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ (ΣΕΤ)**

Επικοινωνήστε με την Υπηρεσία Τεχνικής Υποστήριξης ([sat@gewiss.com](mailto:sat@gewiss.com)) ή το Εμπορικό Τμήμα για προϋπολογισμό κόστους και υποστήριξη στη διαμόρφωση. Για τη διευκόλυνσή σας διατίθεται δωρεάν το λογισμικό Gweb DOMO CENTER στην ιστοσελίδα [gewiss.com](http://gewiss.com).

## Διαθέσιμα τελειώματα

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

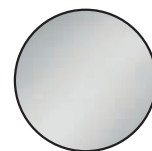
ΠΡΑΓΜΑΤΙ, μπορείτε να δημιουργήσετε τη δική σας διαμόρφωση συνδυάζοντας απλά τη στήλη εγκατάστασης με τα εξαρτήματα Domo Center. Το μοντέλο με πόρτα διατίθεται σε τρία διαφορετικά υλικά: διαφανές φιμέ τζάμι, καθρέφτη και μέταλλο.



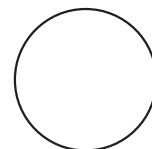
π.χ. μοντέλο 2700 με πόρτα



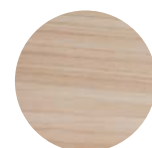
π.χ. μοντέλο 2400 χωρίς πόρτα



Καθρέφτης



Λευκό RAL 9003



Σφενταμιά



Κερασιά



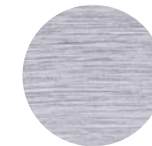
Μπεζ



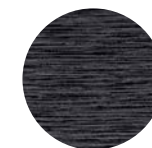
Λάβα



Άμμος



Γραμμωτό λευκό



Γραμμωτό γκρι

# Σειρά 40 CD και 40 CDi

Επιτοίχιοι και εντοιχιζόμενοι κεντρικοί πίνακες και πίνακες διανομής

## Ευχρηστία και λειτουργικότητα... σε μία κορνίζα

Μια ευρεία σειρά με επιτοίχιους κεντρικούς πίνακες και πίνακες διανομής υψηλής εξειδίκευσης. Η σειρά 40CD περιλαμβάνει 4 κατηγορίες προϊόντων για να ανταποκρίνεται σε κάθε ανάγκη κατοικιών, επαγγελματικού και βιομηχανικού τομέα: στεγανοί πίνακες με IP65 (40 CDK 4 έως 72 στοιχείων) και βαθμό προστασίας IP55, διακοσμητικοί με βαθμό προστασίας IP40 και προστατευμένοι χωρίς πόρτα, με βαθμό προστασίας IP40.

Οι τελευταίοι διατίθενται και με κλέμμες.



40 CDK  
IP65



40 CD  
IP55



40 CD  
Διακοσμητικοί κεντρικοί  
πίνακες - IP40



40 CD  
χωρίς πόρτα - IP40



Μοντέλα με  
υλικό halogen free



Σειρές προϊόντων για  
εφαρμογές σε φωτοβολταϊκά  
συστήματα  
(40 CDK IP65 και 40 CD IP55)

## Μια ευρεία και πλήρης σειρά: ένα προϊόν για κάθε ανάγκη

Η μεγαλύτερη ποικιλία χωνευτών κεντρικών πινάκων και πινάκων διανομής που διατίθεται στην αγορά.

Έξι σειρές προϊόντων με διακοσμητικούς πίνακες για να παρέχουν τις καλύτερες λύσεις σε εγκαταστάσεις κατοικιών και στον τριτογενή τομέα.

Μια σειρά με κουτιά 2 έως 72 στοιχείων (40 CDKi) που παρέχουν μεγάλη ευχέρεια εφαρμογών, χάρη στους βαθμούς προστασίας από IP40 έως IP55 (48 PTC) και ειδικά μοντέλα για γυψοσανίδα.

Τη σειρά συμπληρώνει ο καινοτόμος Κεντρικός Πίνακας Stella για δομημένη καλωδίωση.



40 CDi - Διακοσμητικοί κεντρικοί  
πίνακες



Μοντέλα με  
υλικό halogen free



40 CDKi  
Κεντρικοί πίνακες




40 CDi  
Κεντρικοί πίνακες για γυψοσανίδα










Κεντρικός πίνακας  
Centro Stella



48 PTC  
IP55 για ειδικές εφαρμογές




		ΕΠΙΤΟΙΧΙΟΙ ΚΕΝΤΡΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ			
		40 CDK ΕΠΙΤΟΙΧΙΟΙ ΣΤΕΓΑΝΟΙ ΣΥΝΘΕΤΟΙ ΚΕΝΤΡΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ IP65	40 CD ΕΠΙΤΟΙΧΙΟΙ ΣΤΕΓΑΝΟΙ ΚΕΝΤΡΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ IP55	40 CD ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΟΙ ΕΠΙΤΟΙΧΙΟΙ ΠΡΟΣΤΑ- ΤΕΥΜΕΝΟΙ ΚΕΝΤΡΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ IP40	40 CD ΕΠΙΤΟΙΧΙΟΙ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΜΕΝΟΙ ΚΕΝΤΡΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ IP40
		Χρώμα: Γκρι RAL 7035 Πόρτα: Διαφανής φινιέ Τοιχώματα: Λεία 	Χρώμα: Γκρι RAL 7035 Πόρτα: Διαφανής φινιέ Τοιχώματα: με σημεία διάτρησης 	Χρώμα: Λευκό RAL 9016 Πόρτα: Διαφανής φινιέ Τοιχώματα: Λεία 	Χρώμα: Γκρι RAL 7035 Πόρτα: χωρίς Τοιχώματα: με σημεία διάτρησης 
Στοιχεία	2	-	-	-	GW 40 022
	4	GW 40 101	GW 40 001	-	GW 40 023
	6	-	-	-	GW 40 024
	8	GW 40 102	GW 40 003	GW 40 043	GW 40 026
	12	GW 40 103	GW 40 005	GW 40 045	GW 40 028
	με κλέμμα	-	GW 40 004	GW 40 044	GW 40 027
	18	GW 40 106	-	-	-
	24	GW 40 104	GW 40 007	GW 40 047	GW 40 030
	(12x2) με κλέμμα	-	GW 40 006	GW 40 046	GW 40 029
	36	GW 40 105	-	-	GW 40 032
	(12x3) με κλέμμα	-	-	-	GW 40 031
36	GW 40 107	GW 40 009	GW 40 049	-	
(18x2) με κλέμμα	-	GW 40 008	GW 40 048	-	
54	GW 40 108	-	GW 40 051	-	
(18x3)					
72	GW 40 109	-	GW 40 053	-	
(18x4)					

ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	4 x GW 44 621		4 x GW 44 621		4 x GW 44 621		4 x GW 44 621		
		Στοιχεία	Κωδικός	Στοιχεία	Κωδικός	Στοιχεία	Κωδικός	Στοιχεία	Κωδικός	
ΚΑΛΩΔΙΩΣΗ	Στηρίγματα στερέωσης σε τοίχο για κεντρικούς πίνακες και πίνακες διανομής 	4 x GW 44 621		4 x GW 44 621		4 x GW 44 621		4 x GW 44 621		
	Διακοσμητικά καλύμματα σύνδεσης για είσοδο σωλήνων και καναλιών 	12-24-36(12x3)	GW 40 473	-	-	-	-	-	-	
		18-36(18x2)-54-72	GW 40 474							
	Κλέμμες με μονωμένες μπάρες ουδέτερου και γείωσης (*) 	8	GW 40 401	8-24	GW 40 401	8-24	GW 40 401	8-24	GW 40 401	
		12-24-36(12x3)	GW 40 402	12-36	GW 40 402	12-36-54-72	GW 40 402	12-36	GW 40 402	
		18-36(18x2)-54-72	GW 40 404							
	Οριζόντια εσωτερικά διαχωριστικά 	24-36(12x3)	GW 40 487	-	-	-	-	-	-	
		36(18x2)-54-72	GW 40 488							
	Τυφλά πάνελ κάλυψης με ύψος 1 στοιχείου 	24-36(12x3)	GW 40 492	-	-	-	-	-	-	
		36(18x2)-54-72	GW 40 493							
	ΛΟΙΠΑ	Κλειδαριά ασφαλείας με κύλινδρο 	4-8-12-24-36(18x2)	1 x GW 40 422			8-12-18-24-36-54	1 x GW 40 422		
			36(12x3)-54-72	2 x GW 40 422			72	2 x GW 40 422		
Τριγωνικό κλειδί 		-	-	1 x GW 40 421	-	-	-	-	-	

(\*) Για τον αριθμό κλεμμών που μπορούν να τοποθετηθούν σε κάθε πίνακα βλ. σχετικές σελίδες του καταλόγου.

# Σειρά 40 CDi

## Χωνευτοί κεντρικοί πίνακες και πίνακες διανομής

		ΧΩΝΕΥΤΟΙ ΚΕΝΤΡΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ										
		ΣΕΙΡΑ 40 CDi ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΜΕΝΟΙ ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΟΙ ΚΕΝΤΡΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ IP40				ΣΕΙΡΑ 40 CDi ΚΕΝΤΡΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ CHORUS IP40			ΣΕΙΡΑ 40 CDi - ΣΥΝΘΕΤΟΙ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΜΕΝΟΙ ΚΕΝΤΡΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΚΑΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ IP40			
												
		Πόρτα: διαφανής φινιέ				Πόρτα: διαφανής φινιέ με αυτόματο άνοιγμα			Χρώμα: Λευκό RAL 9016 Πόρτα: διαφανής φινιέ και τυφλή			
		ΠΛΑΙΣΙΟ				ΠΛΑΙΣΙΟ			ΠΟΡΤΑ			
		Γαλακτερό λευκό	Μαύρο Toner	Βαμμένο τιτάνιο	Βαμμένο σχιστόλιθος	Γαλακτερό λευκό	Τιτάνιο	Σχιστόλιθος	Διαφανής φινιέ	Τυφλή		
ΣΤΟΙΧΕΙΑ	2	κεντρικός πίνακας με πλάτη	-	-	-	-	-	-	GW 40 601 (*)	-		
	4	κεντρικός πίνακας με πλάτη	GW 40 237 TB	GW 40 237 TN	GW 40 237 VT	GW 40 237 VA	-	-	-	GW 40 602	GW 40 882	
		πρόσοψη κεντρικού πίνακα	GW 41 237 TB	GW 41 237 TN	GW 41 237 VT	GW 41 237 VA	-	-	-	-	-	
	6	κεντρικός πίνακας με πλάτη	-	-	-	-	-	-	GW 40 603	GW 40 883		
	8	κεντρικός πίνακας με πλάτη	GW 40 225 TB	GW 40 225 TN	GW 40 225 VT	GW 40 225 VA	-	-	-	GW 40 604	GW 40 884	
		πρόσοψη κεντρικού πίνακα	GW 41 225 TB	GW 41 225 TN	GW 41 225 VT	GW 41 225 VA	-	-	-	-	-	
	12	κεντρικός πίνακας με πλάτη	GW 40 229 TB	GW 40 229 TN	GW 40 229 VT	GW 40 229 VA	GW 40 981 TB	GW 40 981 VT	GW 40 981 VA	GW 40 605	GW 40 885	
		κεντρικός πίνακας με πλάτη και κλέμμα	GW 40 227 TB	GW 40 227 TN	GW 40 227 VT	GW 40 227 VA	-	-	-	-	-	
		πρόσοψη κεντρικού πίνακα	GW 41 229 TB	GW 41 229 TN	GW 41 229 VT	GW 41 229 VA	-	-	-	-	-	
	18	κεντρικός πίνακας με πλάτη	-	-	-	-	-	-	-	GW 40 608	GW 40 888	
	24 (12x2)	κεντρικός πίνακας με πλάτη	GW 40 233 TB	GW 40 233 TN	GW 40 233 VT	GW 40 233 VA	GW 40 991 TB	GW 40 991 VT	GW 40 991 VA	GW 40 606	GW 40 886	
		κεντρικός πίνακας με πλάτη και κλέμμα	GW 40 231 TB	GW 40 231 TN	GW 40 231 VT	GW 40 231 VA	-	-	-	-	-	
		πρόσοψη κεντρικού πίνακα	GW 41 233 TB	GW 41 233 TN	GW 41 233 VT	GW 41 233 VA	-	-	-	-	-	
	36 (12x3)	κεντρικός πίνακας με πλάτη	GW 40 239 TB	GW 40 239 TN	GW 40 239 VT	GW 40 239 VA	-	-	-	-	-	
κεντρικός πίνακας με πλάτη και κλέμμα		GW 40 241 TB	GW 40 241 TN	GW 40 241 VT	GW 40 241 VA	-	-	-	-	-		
πρόσοψη κεντρικού πίνακα		GW 41 239 TB	GW 41 239 TN	GW 41 239 VT	GW 41 239 VA	-	-	-	-	-		
36 (18x2)	κεντρικός πίνακας με πλάτη	-	-	-	-	-	-	-	GW 40 609	GW 40 889		
	κεντρικός πίνακας με πλάτη και κλέμμα	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
48 (12x4)	κεντρικός πίνακας με πλάτη και κλέμμα	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
54 (18x3)	κεντρικός πίνακας με πλάτη	-	-	-	-	-	-	-	GW 40 610	GW 40 890		
72 (18x4)	κεντρικός πίνακας με πλάτη	-	-	-	-	-	-	-	GW 40 611	GW 40 891		
ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ	Στηρίγματα κατά της παραμόρφωσης για εντοπισμό κουτιών	-				-			GW 40 479 από το 36M			
	Στοιχείο σύνδεσης σε συστοιχία	2 x GW 40 425 για 8M και 12M				-			2 x GW 40 425 από το 12M			
	Σετ με 4 μακριές βίδες με αποστάτες	GW 48 645 από το 8M				GW 48 645			GW 48 645 από το 6M			
	Κλέμμες με μονωμένες μπάρες ουδέτερου και γείωσης (**)	Στοιχεία	Κωδικός			GW 40 402 (1x12M και 2x24M)			Στοιχεία	Κωδικός		
		8-24	GW 40 401						8	GW 40 401		
		12-36	GW 40 402						12-24	GW 40 402		
	Εσωτερικά διαχωριστικά (οριζόντια και κάθετα)	-				-			οριζόντια	18-36-54-72	GW 40 404	
		-				-				Στοιχεία	Κωδικός	
		-				-				24	GW 40 487	
	Τυφλά πάνελ κάλυψης με ύψος 1 στοιχείου	-				-			36-54-72	GW 40 488		
		-				-			Στοιχεία	Κωδικός		
	Κλειδαριά ασφαλείας	Στοιχεία	Κωδικός			-			24	GW 40 495		
		24	1 x GW 40 422						36-54-72	GW 40 496		
		36	2 x GW 40 422						Στοιχεία	Κωδικός		
Πίσω καλύμματα	Στοιχεία	Κωδικός			-			4-6-8-12-18-24-36	1 x GW 40 422			
	4	GW 40 671						54-72	2 x GW 40 422			
	8	GW 40 673						-				
	12	GW 40 674						-				
	24	GW 40 677						-				
Προφίλ κάλυψης στοιχείων	από 6,5M				από 4,5M			από 4,5M				
	GW 40 467 TB (Γαλακτερό λευκό)	GW 40 467 TN (Μαύρο Toner)	GW 40 467 VT (Τιτάνιο)	GW 40 467 VA (Σχιστόλιθος)	Λευκό RAL 9016	GW 40 467		Λευκό RAL 9016 GW 40 467				
					Γκρι RAL 7035	GW 40 423						
				Μαύρο Toner	GW 40 468							
Σετ επέκτασης πριζών σήματος από 12 έως 18												

(\*) Προϊόν χωρίς πόρτα.

(\*\*) Για τον αριθμό κλεμμών που μπορούν να τοποθετηθούν σε κάθε πίνακα βλ. σχετικές σελίδες του καταλόγου.

### ΧΩΝΕΥΤΟΙ ΚΕΝΤΡΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ

ΣΕΙΡΑ 40 CDi ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΜΕΝΟΙ ΚΕΝΤΡΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ IP40	ΣΕΙΡΑ 48 PTC ΣΥΝΘΕΤΟΙ ΣΤΕΓΑΝΟΙ ΚΕΝΤΡΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΚΑΙ ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ - IP55	ΣΕΙΡΑ 40 CDKi GREEN WALL ΚΕΝΤΡΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΚΑΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΓΙΑ ΕΛΑΦΡΙΑ ΤΟΙΧΟΠΟΙΑ ΚΑΙ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑ - IP40	ΣΕΙΡΑ 40 CDi ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΜΕΝΟΙ ΚΕΝΤΡΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΓΙΑ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑ - IP40	CENTRO STELLA ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΓΙΑ ΔΟΜΗΜΕΝΗ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗ - IP40	
Χρώμα: Λευκό RAL 9016 Πόρτα: τυφλή	Χρώμα: Γκρι RAL 7035 Πόρτα: διαφανής φιμέ	Χρώμα: Λευκό RAL 9016 Πόρτα: διαφανής φιμέ	Χρώμα: Λευκό RAL 9003 Πόρτα: τυφλή μεταλλική Πλαίσιο: μεταλλικό	Χρώμα: Λευκό RAL 9016 Πόρτα: τυφλή	
-	-	-	-	GW 40 390 (εξωτερικές διαστάσεις ΠxYxB 465x680x95 mm)	
-	GW 48 686 (θέση για 2 πρίζες IEC309)	-	-		
-	-	-	-		
-	GW 48 681	-	-		
GW 40 655	-	-	-		
-	-	-	-		
GW 40 657	GW 48 682	GW 40 605 PM	-		
GW 40 656	-	-	GW 40 161		
-	-	-	-		
-	-	-	-		
GW 40 659	-	GW 40 606 PM	-		
GW 40 658	-	-	GW 40 162		
-	-	-	-		
-	-	-	-		
-	-	-	GW 40 163		
-	-	-	-		
GW 40 661	-	GW 40 609 PM	-		
GW 40 660	-	-	-		
-	-	-	GW 40 164		
-	-	GW 40 610 PM	-		
-	-	GW 40 611 PM	-		
-	-	-	-	-	
-	GW 48 026 (και πλέον του ενός)	2 x GW 40 425 PM από 12 M	-	2 x GW 40 425	
GW 48 645	GW 48 645	GW 48 645 από 12 M	-	-	
Στοιχεία 8-24 12-36	Κωδικός GW 40 401 GW 40 402	Στοιχεία 12-24 36-54-72	Κωδικός GW 40 402 GW 40 404	Στοιχεία 12 24 36-48	Κωδικός GW 40 451 GW 40 452 GW 40 453
-	-	Στοιχεία 24 36-54-72	Κωδικός GW 40 487 (οριζόντια) GW 40 488 (οριζόντια)	Στοιχεία 12 24 36 48	Κωδικός GW 40 460 GW 40 460 GW 40 460 GW 40 460
-	-	Στοιχεία 24 36-54-72	Κωδικός GW 40 495 GW 40 496	-	-
1 x GW 40 421 (τριγώνου) από 12M	1 x GW 48 644 (μεταλλική κυλίνδρου στεγανή)	Στοιχεία 12-24-36 54-72	Κωδικός 1 x GW 40 422 2 x GW 40 422	1 x GW 40 463 (μεταλλική κυλίνδρου)	1 x GW 40 422
-	-	-	-	-	GW 40 790
από 4,5M	από 4,5M	από 4,5M	από 4,5M	-	-
Λευκό RAL 9016 - GW 40 467	Γκρι RAL 7035 - GW 40 423	Λευκό RAL 9016 - GW 40 467	Λευκό RAL 9016 - GW 40 467	-	-
-	-	-	-	-	GW 38 095

### Μέγιστη προστασία, ασφάλεια και διαθεσιμότητα εξαρτημάτων

Πέντε μοντέλα κεντρικών πινάκων έκτακτης ανάγκης επιτρέπουν στους χρήστες να επιλέγουν πάντα το καταλληλότερο προϊόν για κάθε ανάγκη εγκατάστασης, χάρη στις ειδικές διαμορφώσεις: για μηχανισμούς Ø22 mm, για στοιχειακούς μηχανισμούς και με πλάκα πλάτης. Διατίθενται και για εντοιχισμό με κόκκινο ή γκρι χρώμα. Όλες οι κεντρικές μονάδες διαθέτουν υψηλό βαθμό προστασίας IP55 και χάρη στη σφύρα θραύσης τζαμιού που διατίθεται προαιρετικά και στη στεγανή κλειδαριά ασφαλείας ή το σφραγιζόμενο κάλυμμα, είναι κατάλληλοι για χρήση σε χώρους ανοικτούς στο κοινό.



### Αυξάνει τον αριθμό εφαρμογών στον ίδιο χώρο

Ο κεντρικός πίνακας GW 42 201 διαθέτει κοντό και μακρύ μπουτόν για εκούσια και προληπτική επέμβαση ή για επέμβαση φυσικής ασφάλειας. Διαθέτει επίσης βάση για πίσω κάλυμμα με δυνατότητα τοποθέτησης έως 4 επαφών, διευρύνοντας έτσι τις πιθανές διαμορφώσεις με το ίδιο προϊόν.



Προϊόντα με υλικό halogen free

		Διατίθεται με φωτιζόμενο μπουτόν	Διατίθεται με οπή Ø 22mm	Με ράγα DIN				Διατίθεται με πλάκα πλάτης	Χωνευτός κεντρικός πίνακας με ράγα DIN	
Κωδικός		GW 42 201	GW 42 204	GW 42 206 (4 στοιχεία)	GW 42 202 (8 στοιχεία)	GW 42 207 (4 στοιχεία)	GW 42 208 (8 στοιχεία)	GW 42 203	GW 42 231 (4 στοιχεία)	GW 42 232 (4 στοιχεία)
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
	Σφρακί	GW 42 216								
	Ανταλλακτικό τζάμι	GW 42 211	GW 42 213	GW 42 213	GW 42 212	GW 42 213	GW 42 212	GW 42 212	GW 42 214	GW 42 214
	Στεγανή κυλινδρική κλειδαριά ασφαλείας	GW 48 644								
	Επαφές	NO	GW 74 201	-	-	-	-	-	-	-
		NC	GW 74 202	-	-	-	-	-	-	-

	Μίνι λαμπτήρας 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	-	-	-
		Χρώμα φωτός	Λευκό	Λευκό	Κόκκινο	Λευκό	Πράσινο	Πράσινο	Πράσινο



### Ανανέωση που ξεχωρίζει

Ένα πλήρες σύστημα επιτοίχιων στεγανών κουτιών διακλάδωσης με εξελιγμένα υλικά, για καινοτόμες λύσεις.

Η σειρά αυτή αποτελείται από τρεις υποκατηγορίες:

- κουτιά από GWPLAST 75 - GWT 650°C για κοινές διακλαδώσεις
- κουτιά από GWPLAST 75 - GWT 960°C για ειδικές χρήσεις (πιστοποίηση RINA)
- κουτιά από GWPLAST 120 - GWT 650°C για βιομηχανικές χρήσεις.

Τα κύρια πλεονεκτήματα είναι:

- τρία διαφορετικά είδη αυτοσβενούμενων υλικών, δύο εκ των οποίων halogen free και ένα με βαθμό UL94: V0
- τρεις βαθμοί προστασίας: IP44, IP55 και IP56
- 11 μεγέθη, διαθέσιμα σε δύο μοντέλα, με λεία τοιχώματα και νέα βάση διέλευσης καλωδίου ταχείας εισόδου
- 6 τύποι καπακιών: κουμπωτά/βιδωτά, με βίδα 1/4 της στροφής, τυφλά/διαφανή, ψηλά/χαμηλά
- στεγανά κουτιά διακλάδωσης με πλάτη υψηλής χωρητικότητας, λεία τοιχώματα (χωρίς νευρώσεις) για τοποθέτηση σωλήνων με διάμετρο έως 50 mm.



Προϊόντα για λύσεις σε φωτοβολταϊκές εφαρμογές



Προϊόντα με υλικό halogen free



Προϊόντα με υλικό GWT 960°C



Προϊόντα με πιστοποίηση RINA



#### Κουτιά με νέα βάση διέλευσης καλωδίου

Η νέα βάση διέλευσης ταχείας εισόδου προσφέρει υψηλό επίπεδο μηχανικών επιδόσεων και καινοτόμα διαμόρφωση, για χρήση με καλώδια και άκαμπτους σωλήνες, βελτιώνοντας την ευχρηστία και την αξιοπιστία στεγανότητας του βαθμού IP.



#### Βίδες σφαιρικής κεφαλής και νευρώσεις στην πλάτη του κουτιού

Οι βίδες κλεισίματος του καπακιού από μονωτικό υλικό, μεγέθους 190x140 mm, είναι κατασκευασμένες για εύκολη τοποθέτηση σφραγισμάτων ασφαλείας και χρησιμεύουν και ως μεντεσέδες (κατοχυρωμένο σύστημα 0). Οι οδηγοί στο πίσω μέρος του κουτιού καθιστούν απλή την τοποθέτηση μηχανισμών, κλεμμών και πλακών πλάτης










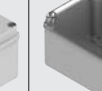
#### Μη αφαιρούμενο καπάκι με εσωτερική διάταξη καινοτόμου προφίλ

Το καπάκι των κουτιών διακλάδωσης με βίδες 1/4 της στροφής επιτρέπει τον εύκολο χειρισμό σε κάθε τύπο εγκατάστασης και επιταχύνει τις διαδικασίες συντήρησης.

Οι βίδες 1/4 της στροφής είναι μη αφαιρούμενες. Η καινοτόμος εσωτερική διαμόρφωση εξασφαλίζει τη διατήρηση του βαθμού IP στο χρόνο.

# Σειρά 44 CE

Στεγανά επιτοίχια κουτιά διακλάδωσης από τεchnοπολυμερές

ΣΕΙΡΑ 44 CE - ΕΠΙΤΟΙΧΙΑ ΚΟΥΤΙΑ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ									
Υλικό	Τεchnοπολυμερές GWPLAST 75								
Αντίσταση στη θερμότητα	Θερμική πίεση με σφαιρίδιο: 85°C								
Αντίσταση στη φωτιά	Glow Wire Test: 650°C - UL94: HB								
Εφαρμογές	Για κοινές διακλαδώσεις								
Βαθμός προστασίας	IP44	IP55			IP56				
Τοιχώματα	με βάση διέλευσης καλωδίου ταχείας εισόδου	με βάση διέλευσης καλωδίου ταχείας εισόδου		λεία	λεία				
Βάθος πλάτης	τυποποιημένο	τυποποιημένο		τυποποιημένο	τυποποιημένο		υψηλής 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	
ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΣΗΣ ΚΟΥΤΙΟΥ ΠxY (mm)	Διαστάσεις (mm)								
	Ø 65	GW 44 001							
	Ø 80	GW 44 002							
	80x80	GW 44 003							
	100x100		GW 44 024	GW 44 004	GW 44 234	GW 44 204	GW 44 214	GW 44 114	
	120x80			GW 44 005		GW 44 205	GW 44 215		
	150x110		GW 44 026	GW 44 006	GW 44 236	GW 44 206	GW 44 216		
	190x140			GW 44 007		GW 44 207	GW 44 217	GW 44 117	GW 44 137
	240x190			GW 44 008		GW 44 208	GW 44 218	GW 44 118	GW 44 138
	300x220			GW 44 009		GW 44 209	GW 44 219	GW 44 119	GW 44 139
	380x300			GW 44 010		GW 44 210	GW 44 220	GW 44 120	GW 44 140
	460x380			GW 44 011		GW 44 211	GW 44 221		

Με έντονα: προϊόντα με υλικό Halogen Free.

(\*) μοντέλα με κόκκινη πλάτη και γκρι καπάκι

Με πράσινο: τάση μόνωσης  $U_i=1000V$  κατά EN 60670-1 και EN 60670-22. Για εφαρμογές στο φωτοβολταϊκό τομέα χρησιμοποιήστε τα ειδικά στηρίγματα επιτοίχιας στερέωσης κωδικός GW 44 621.

Με κόκκινο: τάση μόνωσης  $U_i=750V$  κατά EN 60670-1 και EN 60670-22. Για εφαρμογές στο φωτοβολταϊκό τομέα χρησιμοποιήστε τα ειδικά στηρίγματα επιτοίχιας στερέωσης κωδικός GW 44 621.

**ΣΕΙΡΑ 44 CE - ΕΠΙΤΟΙΧΙΑ ΚΟΥΤΙΑ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ**

Τεχνοπολυμερές GWPLAST 75		Τεχνοπολυμερές GWPLAST 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. χρήση σε κολυμβητά δάπεδα, ψευδοροφές...)				Για βιομηχανικές χρήσεις				
IP44	IP55		IP56		IP56			
με βάση διέλευσης καλωδίου ταχείας εισόδου	με βάση διέλευσης καλωδίου ταχείας εισόδου		λεία		λεία			
τυποποιημένα	τυποποιημένα		τυποποιημένα		τυποποιημένα			
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	<b>GW 44 404</b>	<b>GW 44 414</b>		
		GW 44 055	GW 44 275	GW 44 255	<b>GW 44 405</b>	<b>GW 44 415</b>		
	GW 44 056 GW 44 056 R (*)		GW 44 276	GW 44 256	<b>GW 44 406</b>	<b>GW 44 416</b>	<b>GW 44 426</b>	<b>GW 44 436</b>
		GW 44 057	<b>GW 44 277</b>	<b>GW 44 257</b>	<b>GW 44 407</b>	<b>GW 44 417</b>	<b>GW 44 427</b>	<b>GW 44 437</b>
		GW 44 058	<b>GW 44 278</b>	<b>GW 44 258</b>	<b>GW 44 408</b>	<b>GW 44 418</b>	<b>GW 44 428</b>	<b>GW 44 438</b>
		GW 44 059	<b>GW 44 279</b>	<b>GW 44 259</b>	<b>GW 44 409</b>	<b>GW 44 419</b>	<b>GW 44 429</b>	<b>GW 44 439</b>
		GW 44 060	<b>GW 44 280</b>	<b>GW 44 260</b>	<b>GW 44 410</b>	<b>GW 44 420</b>	<b>GW 44 430</b>	<b>GW 44 440</b>
		GW 44 061	<b>GW 44 281</b>	<b>GW 44 261</b>	<b>GW 44 411</b>	<b>GW 44 421</b>	<b>GW 44 431</b>	<b>GW 44 441</b>

# Σειρά 48

Κουτιά διακλάδωσης και χωνευτά κουτιά

## Περισσότερος χώρος για σωλήνες, καλωδιώσεις και εφαρμογές δομοτικής

Σύστημα χωνευτών κουτιών σύνδεσης και διακλάδωσης, κατάλληλων και για μηχανισμούς δομοτικής, τα οποία έχουν αναπτυχθεί για να ανταποκρίνονται και στις ειδικές ανάγκες για χρήση σε κατοικίες και στον τριτογενή τομέα.

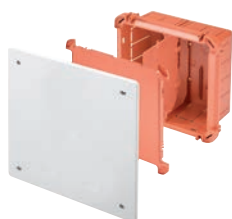
Το σύστημα αποτελείται από τρεις διαφορετικές υποκατηγορίες προϊόντων:

- Σειρά 48 PT / PT DIN: κουτιά διακλάδωσης, σύνδεσης και δομοτικής με στοιχείο προστασίας από κονιάματα (οδηγός DIN ενσωματωμένος στην πλάτη, από το μέγεθος αριθ. 6) - IP40
- Σειρά 48 CM: κουτιά υψηλής χωρητικότητας με στοιχείο προστασίας - IP40
- Σειρά 48 PTC: κουτιά στοιχειακής διακλάδωσης, χειρισμού και διανομής με καπάκι προστασίας από κονιάματα - IP40/IP55



48 PT/PT DIN

για κοινές εφαρμογές και δομοτική



48 CM

για βάσεις



48 PTC










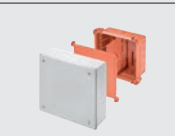




για ειδικές εφαρμογές



Προϊόντα με υλικό halogen free

BIG BOX	24 SC BIG BOX - ΚΟΥΤΙΑ ΟΡΘΟΓΩΝΙΑ ΥΨΗΛΗΣ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΑ		24 SC - BIG BOX ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ			
	Κωδικός	Περιγραφή		Κωδικός	Περιγραφή	Για κουτιά BIG BOX κωδικός
	GW 24 403*	3 θέσεις		GW 24 403 P	Στοιχείο για προστασία από κονιάματα και χρώματα	GW 24 403
	GW 24 404	4 θέσεις		GW 24 404 P		GW 24 404
	GW 24 406	6 θέσεις		GW 24 406 P		GW 24 406
	GW 24 206	6 θέσεις (3+3)		GW 24 321	Διαχωριστής λειτουργιών	GW 24 403 GW 24 404 GW 24 406
	GW 24 237	8 θέσεις (4+4)				
	GW 24 238	12 θέσεις (6+6)		GW 24 330	Στοιχείο σύνδεσης	
	GW 24 239	18 θέσεις (6+6+6)				

\* Το σετ εξοικονόμησης χώρου 15 θέσεων επιτρέπει την εγκατάσταση μεγαλύτερου αριθμού τριόδων κουτιών GW24403 σε μικρότερο χώρο.

<b>48 PT / PT DIN ΚΑΙ 48 PTC:</b> καπάκι από χαρτόνι για προστασία από κονιόματα με τον εξοπλισμό  <b>48 CM:</b> καπάκι προστασίας από τεχνοπολυμερές με τον εξοπλισμό			ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ					
						ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΚΑΠΑΚΙΑ		
ΣΕΙΡΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ		Διαστάσεις (mm)	Στοιχείο προστασίας	Αρ. εσωτερικών διαχωριστών	Στοιχείο 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 στην πλάτη)	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 στον εξοπλ.	2 x GW 48 051	IP40 GW 48 022	-
48 CM	GW 48 207		260x260x121	-	2 στον εξοπλ.	2 στον εξοπλ.	IP44 GW 48 247	IP44 GW 48 267
	GW 48 211		520x260x121	-	5 στον εξοπλ.	2 στον εξοπλ.	IP44 GW 48 251	IP44 GW 48 271
	GW 48 227		260x260x121	-	2 στον εξοπλ.	2 στον εξοπλ.	IP44 GW 48 247	IP44 GW 48 267
	GW 48 231		520x260x121	-	5 στον εξοπλ.	2 στον εξοπλ.	IP44 GW 48 251	IP44 GW 48 271
48 PTC - IP 40	GW 48 661		138x169x70	-	-	Ρακόρ για σύνδεση σε συστοιχία 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 - IP 55	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 GREEN WALL

Χωνευτό σύστημα για ελαφρά τοιχοποιία και γυψοσανίδα

## Το πληρέστερο χωνευτό σύστημα τοποθέτησης για γυψοσανίδα

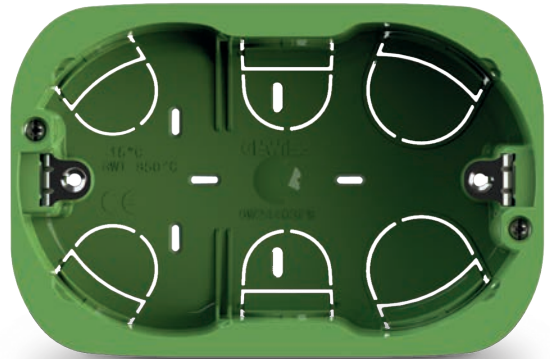
Η GREEN WALL είναι μια νέα σειρά προϊόντων GEWISS για γυψοσανίδα. Είναι το πληρέστερο χωνευτό σύστημα τοποθέτησης με τη μεγαλύτερη χωρητικότητα της αγοράς για το συγκεκριμένο τύπο εγκατάστασης.

Τα βασικά χαρακτηριστικά της σειράς GREEN WALL είναι:

- ειδικό πράσινο τεchnοπολυμερές με GWT 850°C (όπως απαιτούν τα πρότυπα) και halogen free (κατά το πρότυπο EN 50267-2-2)
- γρήγορη και απλή εγκατάσταση χάρη στις καινοτόμες λύσεις στερέωσης
- μηχανική αντοχή και αξιοπιστία.

Η σειρά περιλαμβάνει 22 νέους κωδικούς σε τέσσερις υποκατηγορίες προϊόντων:

- κεντρικοί πίνακες και πίνακες διανομής
- τυποποιημένα κουτιά διακλάδωσης μεγάλης χωρητικότητας
- κουτιά για στοιχειακές σειρές οικιακού τύπου και για μηχανισμούς KNX και digital vision
- κουτιά για κάθετες και οριζόντιες πρίζες με μανδάλωση.



### Ανθεκτικά και εύχρηστα κουτιά με ασφαλή στερέωση

Τα κουτιά για σειρές οικιακού τύπου ξεχωρίζουν για την αντοχή και την απλότητα της εγκατάστασης. Διαθέτουν μη αφαιρούμενους μεταλλικούς γάντζους για ασφαλή αγκύρωση που επιτρέπουν την ασφαλή στερέωση σε τοίχους μονής και διπλής πλάκας.

Τα κουτιά με 3, 4 ή 6 θέσεις έτοιμα ανοίγματα για σωλήνες  $\varnothing$  20 mm ή  $\varnothing$  25 mm και ανοιγόμενες θέσεις για σωλήνες  $\varnothing$  16 mm ή  $\varnothing$  32 mm. Η ειδική τους διαμόρφωση καθιστά απλή την είσοδο του σωλήνα, ο οποίος στερεώνεται σταθερά στην υποδοχή του. Το προφίλ "L" των έτοιμων θέσεων εισόδου επιτρέπει την περιστροφή του σωλήνα στο εσωτερικό της υποδοχής διευκολύνοντας την τοποθέτηση του κουτιού στο κοίλωμα του τοίχου.



Γάντζος στερέωσης



Φάση 1 - Σύστημα εισόδου του σωλήνα

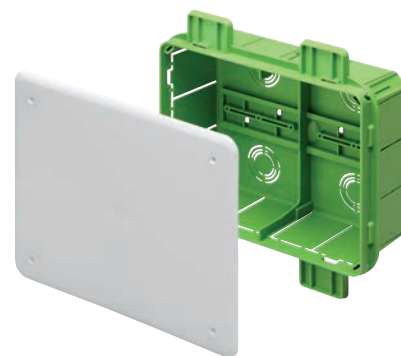


Φάση 2 - Συγκράτηση και περιστροφή του σωλήνα

### Το ευέλικτο και αξιόπιστο σύστημα στερέωσης

Η σειρά GREEN WALL διαθέτει πτερύγια για τη στερέωση κεντρικών πινάκων, πινάκων διακλάδωσης, 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 τη στερέωση των κουτιών. Τα περιμετρικά άκρα όλων των κουτιών διαθέτουν οδοντώσεις: ειδικά σημεία αναφοράς που καθιστούν εύκολη την κοπή της πλάκας για προετοιμασία της κοπής. Η στερέωση με πτερύγια μπορεί να γίνει με τρεις τρόπους ανάλογα με τις ανάγκες, όπως περιγράφεται συνοπτικά:

- a. σε μεταλλικό πλαίσιο:** τοποθέτηση πλαισίου μεταξύ των δύο κάθετων στοιχείων ή χρήση πρόσθετου οριζόντιου πλαισίου. Μετά το σχηματισμό του σκελετού, στερεώνεται η πλάτη στο πλαίσιο με τα πτερύγια και βίδες για γυψοσανίδα.
- b. σε πλάκα:** η πλάτη στερεώνεται στο πίσω μέρος της πλάκας με τα πτερύγια και στη συνέχεια αγκυρώνεται από το μπροστινό μέρος της πλάκας με ειδικές βίδες για γυψοσανίδα.
- c. σε τοιχοποιία:** οι πλάτες διαθέτουν ειδικά σημεία αναφοράς έτσι ώστε να στερεώνεται σε τοίχους με βύσματα και στη συνέχεια τοποθετούνται οι πλάκες γυψοσανίδας (η μέθοδος αυτή χρησιμοποιείται συχνά σε ανακαινίσεις).



ΠΡΟΪΟΝΤΑ	ΣΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	ΣΕ ΠΛΑΚΑ	ΣΕ ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΑ
Κεντρικοί πίνακες και πίνακες διανομής	✓		
Κουτιά διακλάδωσης Κουτιά για πρίζες με μανδάλωση 67IB και 44IB	✓	✓ (με πτερύγια*)	✓
Κουτιά για σειρές οικιακού τύπου 3,4,6 θέσεων Στρογγυλά κουτιά για σειρές οικιακού τύπου 2 και 2+2 θέσεων		✓ (με γάντζο)	
Κουτί σειράς οικιακού τύπου 8 θέσεων (4+4) **	✓	✓ (με πτερύγια*)	
Κουτί για Master και Vision Master	✓	✓ (με πτερύγια*)	






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

\*\* Δυνατότητα χρήσης και για εγκατάσταση πινάκων χειρισμού και θυροτηλεόρασης.

# Σειρά GREEN WALL

Εντοιχιζόμενο σύστημα για ελαφρά τοιχοποιία και γυψοσανίδα

## 40 CDKI GREEN WALL ΣΥΝΘΕΤΟΙ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΜΕΝΟΙ ΚΕΝΤΡΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΚΑΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ - IP40

<b>40 CDKI GREEN WALL</b> <b>ΣΥΝΘΕΤΟΙ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΜΕΝΟΙ ΚΕΝΤΡΙΚΟΙ</b> <b>ΠΙΝΑΚΕΣ ΚΑΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ - IP40</b>		ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ							
		Προφίλ κάλυψης στοιχείων	Σετ μακρών λαμαρινόβιδων	Στοιχείο για σύνδεση σε συστοιχία	Κλέμμες με μπάρες ουδέτερου και γείωσης	Οριζόντιοι διαχωριστές	Τυφλά πάνελ κάλυψης	Κλειδιά ασφαλείας με κύλινδρο	
 <p>Χρώμα: Λευκό RAL 9016 Πόρτα: διαφανής φιμέ</p>									
Κωδικός	Στοιχεία	Κωδικός	Κωδικός	Κωδικός	Κωδικός	Κωδικός	Κωδικός		
GW 40 605 PM	12	GW 40 467	GW 48 645	2 x GW 40 425	GW 40 402	-	-	1 x GW 40 422	
GW 40 606 PM	24 (12X2)				GW 40 487	GW 40 495			
GW 40 609 PM	36 (18X2)				GW 40 404	GW 40 488	GW 40 496	GW 40 496	2 x GW 40 422
GW 40 610 PM	54 (18X3)								
GW 40 611 PM	72 (18X4)								

## 48 PT DIN GREEN WALL ΚΟΥΤΙΑ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ, ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΚΑΙ ΔΟΜΟΤΙΚΗΣ - IP40

<b>48 PT DIN GREEN WALL</b> <b>ΚΟΥΤΙΑ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ,</b> <b>ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΚΑΙ ΔΟΜΟΤΙΚΗΣ - IP40</b>			ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ				
			Στοιχείο προστασίας	Αρ. εσωτερικών διαχωριστών	Στοιχείο σύνδεσης	Ανταλλακτικά χαμηλά καπάκια IP40	Ανταλλακτικά ψηλά καπάκια IP40
 <p>(ράγα DIN ενσωματωμένη στην πλάτη)</p>							
Κωδικός	Διαστάσεις	Καπάκι	Κωδικός	Κωδικός	Κωδικός	Κωδικός	Κωδικός
GW 48 006 PM	196x152x75	Λευκό RAL 9016	GW 48 006 P	1 x GW 48 012	2 x GW 48 051	GW 48 017	GW 48 086
GW 48 126 PM	196x152x75	Διαφανές	GW 48 007 P	2 x GW 48 012		GW 48 018	GW 48 087
GW 48 007 PM	294x152x75	Λευκό RAL 9016	GW 48 008 P	3 x GW 48 012		GW 48 019	GW 48 088
GW 48 008 PM	392x152x75	Λευκό RAL 9016	GW 48 009 P	2 x GW 48 012		GW 48 020	-
GW 48 009 PM	480x160x75	Λευκό RAL 9016					

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

<b>48 CM GREEN WALL</b> <b>ΚΟΥΤΙΑ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΗΣ</b> <b>ΜΕΓΑΛΗΣ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ - IP40</b>			ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ			
			Αρ. εσωτερικών διαχωριστών	Στοιχείο σύνδεσης	Ανταλλακτικά χαμηλά καπάκια IP44	Ανταλλακτικά ψηλά καπάκια IP44
						
Κωδικός	Διαστάσεις	Καπάκι	Κωδικός	Κωδικός	Κωδικός	Κωδικός
GW 48 207 PM	260x260x121	Λευκό RAL 9016	1 στον εξοπλ.	2 στον εξοπλ.	GW 48 247	GW 48 267
GW 48 211 PM	520x260x121	Λευκό RAL 9016	4 στον εξοπλ.	2 στον εξοπλ.	GW 48 251	GW 48 271



**24 SC GREEN WALL - ΧΩΝΕΥΤΑ ΚΟΥΤΙΑ ΓΙΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑΚΕΣ ΣΕΙΡΕΣ**

ΣΕΙΡΑ 24 SC GREEN WALL		Αρ. θέσεων	ΣΕΙΡΑ CHORUS		ΣΕΙΡΑ SYSTEM		ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ	
Κουτιά	Κωδικός		Στηρίγματα	Πλάκες	Στηρίγματα	Πλάκες	Διάφραγμα διαχωρισμού	Καπάκι
<b>ΟΡΘΟΓΩΝΙΑ</b> 	GW 24 403 PM	1	GW 16 802	ONE - GEO	GW 24 201	 Top System - Virna (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		-	-
<b>ΣΤΡΟΓΓΥΛΑ</b> 	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 (Καθ. 57mm)	2 x GW16 822*	ONE International LUX International	-	-	-	GW 24 218

\* Για κάθετη σύνδεση δύο υποστηρίγματα GW 16 822 σπάστε το αφαιρούμενο πτερύγιο και στα δύο υποστηρίγματα.

**ΚΟΥΤΙΑ GREEN WALL ΓΙΑ ΠΡΙΖΕΣ ΜΕ ΜΑΝΔΑΛΩΣΗ**

<b>Κουτί βάσης για πρίζες με μανδάλωση 67 IB</b>	
Κωδικός	Για πρίζες
GW 66 683 PM	16/32A μοντέλα SBF-CBF-AΥΤΟΜΑΤΙΚΑ
<b>Κουτιά βάσης για οριζόντιες πρίζες 44 IB</b>	
Κωδικός	Για πρίζες
GW 66 681 PM	16/32A μοντέλα SBF
GW 66 682 PM	16/32A μοντέλα CBF


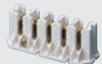










**ΚΟΥΤΙΑ GREEN WALL ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥΣ KNX ΚΑΙ DIGITAL VISION**

Κωδικός	Για μηχανισμό
GW 24 101 PM	Master ICE - 10"
GW 24 102 PM	Master ICE - 15"
GW 24 237 PM	Χωνευτό σύστημα θυροτηλεόρασης ανοιχτής ακρόασης

# Σειρά 44

Κλέμμες για διακλάδωση και σύνδεση


## Ευχρηστία, απλότητα και ασφάλεια

		ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ ΑΝΑΜΕΣΑ ΣΕ ΚΛΕΜΜΕΣ ΚΑΙ ΚΟΥΤΙΑ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ												
		Σειρά 44 MM - Πολυπολικές κλέμμες				Σειρά 44 ME - Ισοδυναμικές μονοπολικές κλέμμες								
		Στερέωση με πίεση	Στερέωση με βίδα με διαμπερείς ακροδέκτες			Στερέωση κουμπωτή	Στερέωση με βίδα							
														
Τύπος	Σειρά	Διαστάσεις (mm)	GW 44 606 3x4 mm <sup>2</sup> GW 44 607 4x4 mm <sup>2</sup> GW 44 608 5x4 mm <sup>2</sup>	GW 44 609 3x6 mm <sup>2</sup> GW 44 610 5x6 mm <sup>2</sup>	GW 44 611 3x16 mm <sup>2</sup> GW 44 612 5x16 mm <sup>2</sup>	GW 44 613 3x35 mm <sup>2</sup> GW 44 614 5x35 mm <sup>2</sup>	GW 44 704 4 οπές x 6mm <sup>2</sup> GW 44 706 6 οπές x 6mm <sup>2</sup>	GW 44 708 8 οπές x 6mm <sup>2</sup>	GW 44 671 3 οπές x 6mm <sup>2</sup>	GW 44 672 5 οπές x 6mm <sup>2</sup>	GW 44 673 4 οπές x 16mm <sup>2</sup> GW 44 674 (2x16)+(3x6) mm <sup>2</sup>	GW 44 675 (2x16)+(9x6) mm <sup>2</sup>	GW 44 676 (2x35)+(4x16) mm <sup>2</sup>	
ΣΕΙΡΑ 44 CE: ΕΠΙΤΟΙΧΙΑ ΚΟΥΤΙΑ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ	IP 44 	Ø 65	•				•		•					
		Ø 80	•				•		•					
	IP 55 - IP 56 	80x80	•					•		•				
		100x100	•	•	•			•	•	•	•	•		
		120x80	•	•	•			•	•	•	•	•		
		150x110		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		190x140		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
48 PT / PT DIN  (με αντάπτορα GW 44 682)	240x190		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	300x220		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	380x300		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	460x380		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	92x92		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	118x96		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	152x98		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
48 CM (με αντάπτορα GW 44 682)	160x130		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	196x152		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
PTC (με αντάπτορα)	294x152		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	392x152		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	480x160		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	516x202		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
48 PTC (με ράγα GW 44 683)	516x294		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	260x260		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	520x260		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
PTC (με αντάπτορα)	138x169	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	308x169		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	398x169		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
48 PTC (με ράγα GW 44 683)	138x169		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	308x169		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	398x169		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	

• = Κατάλληλο

Σημ.: οι κλέμμες της σειράς 44 ME με έμμεσο σφίξιμο τοποθετούνται σε πλάκες ή στην πλάτη των κουτιών χρησιμοποιώντας τον ειδικό αντάπτορα GW 44 682. Αντιθέτως στα κουτιά της σειράς 48 PTC χρησιμοποιείται ο κωδικός GW 44 683. Η στερέωση των κλεμμών με έμμεσο σφίξιμο σε πλάκα Σειρά 44 ME στη ράγα DIN του κουτιών 48 PT DIN γίνεται μέσω ειδικού υποστηρίγματος GW 44 720.

Με κίτρινο: ίδια συμβατότητα και για τις εκδόσεις PT DIN GREEN WALL και CM GREEN WALL.

Ικανότητα σύνδεσης	44 MS - ΚΛΕΜΜΕΣ ΜΟΝΕΣ ΚΑΙ ΔΙΠΛΕΣ			
	Κλέμμες μονές σε μπάρες Διαφανής - IP20		Κλέμμες διπλές 12 πόλων με ορειχάλκινο ακροδέκτη - Μαύρη	
2,5 mm <sup>2</sup>		ΤΥΠΟΣ ΒΙΔΑΣ: ΑΠΛΗΣ ΕΓΚΟΠΗΣ		
4 mm <sup>2</sup>		GW 44 661		
6 mm <sup>2</sup>		GW 44 665		
10 mm <sup>2</sup>		GW 44 662		
16 mm <sup>2</sup>		GW 44 663		
		GW 44 664		
		ΤΥΠΟΣ ΒΙΔΑΣ: ΕΞΑΓΩΝΙΚΗ		
25 mm <sup>2</sup>		GW 44 666		GW 44 601
35 mm <sup>2</sup>		GW 44 667		GW 44 602
				GW 44 603
				GW 44 604
				GW 44 605

## Οι μικρές λεπτομέρειες έχουν μεγάλη σημασία για την ασφάλεια



Προϊόντα με υλικό halogen free

Πλήρης και επαγγελματική σειρά δεματικών.

Τα προϊόντα αυτά χρησιμοποιούνται σε πίνακες διανομής, κεντρικούς πίνακες και κουτιά διακλάδωσης, καθώς και σε γενικές εφαρμογές.

Παρά τη φαινομενική τους απλότητα, τα δεματικά αποτελούν σημαντικό στοιχείο για την ασφαλή λειτουργία των ηλεκτρικών εγκαταστάσεων.

Ο κατάλογος περιλαμβάνει 6 διαφορετικές σειρές προϊόντων σε μοντέλα για καλωδίωση (από PA 66) και τη σειρά L.T.R. (από PA 12) με διπλή κεφαλή για χρήση σε εξωτερικούς χώρους, ώστε να διασφαλίζεται η σταθερότητα ακόμη και σε συνθήκες εντατικής χρήσης.

Τα δεματικά υψηλών επιδόσεων από PA12, ένα υλικό υψηλής ποιότητας με χαμηλή υγροσκοπική ικανότητα, είναι ιδιαίτερα κατάλληλα για χρήσεις σε εξωτερικούς χώρους, ακόμη και με χαμηλές θερμοκρασίες.

Τα δεματικά αυτά με μεγέθη 9x265mm και μεγαλύτερα διαθέτουν διπλή κεφαλή.

Τη σειρά συμπληρώνουν ειδικά εξαρτήματα στερέωσης.



ΔΕΜΑΤΙΚΑ ΓΙΑ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗ							ΔΕΜΑΤΙΚΑ ΓΙΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΧΩΡΟ		
Διαστάσεις ΠxΥ (mm)	Ικανότητα σύσφιξης Ø (mm)	ΚΟΙΝΟΣ ΤΥΠΟΣ	ΓΙΑ ΕΝΤΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ	ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΑ	ΜΕ ΟΠΗ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ	ΜΕ ΠΙΝΑΚΙΔΑ	Διαστάσεις ΠxΥ (mm)	Ικανότητα σύσφιξης Ø (mm)	ΔΕΜΑΤΙΚΑ L.T.R.
2,4x75	1.5 - 18	GW 52 231	GW 52 251	-	-	-	6x115	5 - 25	GW 52 201
2,5x96	1.5 - 23	GW 52 232	GW 52 252	-	-	-	6x180	9 - 45	GW 52 202
2,5x100	1.5 - 25	-	-	-	GW 52 281	-	6x290	20 - 78	GW 52 203
2,5x100	5 - 25	-	-	-	-	GW 52 291	9x180	10 - 40	GW 52 204
2,5x110	1.5 - 25	-	-	-	-	GW 52 292	9x265	26 - 60	GW 52 205
2,5x140	1.5 - 35	GW 52 233	GW 52 253	-	-	-	9x360	26 - 93	GW 52 206
2,5x200	10 - 50	-	-	-	-	GW 52 293	9x510	70 - 140	GW 52 207
2,5x203	1.5 - 55	GW 52 234	GW 52 254	-	-	-	9x760	70 - 220	GW 52 208
3,6x150	2.5 - 39	GW 52 235	GW 52 255	-	-	-			
3,6x203	2.5 - 55	GW 52 236	GW 52 256	-	-	-			
3,6x292	2.5 - 85	GW 52 237	GW 52 257	-	-	-			
4,2x205	2.5 - 60	-	-	-	GW 52 282	-			
4,6x200	10 - 50	-	-	-	-	GW 52 294			
4,8x190	3 - 52	GW 52 238	GW 52 258	-	-	-			
4,8x280	3 - 81	GW 52 239	GW 52 259	-	-	-			
4,8x368	3 - 182	GW 52 240	GW 52 260	-	-	-			
7,6x100	4 - 35	-	-	GW 52 271	-	-			
7,6x200	4 - 50	-	-	GW 52 272	-	-			
7,6x300	4 - 80	-	-	GW 52 273	-	-			
7,6x380	4 - 110	GW 52 241	GW 52 261	-	-	-			
9,0x610	5 - 185	GW 52 242	GW 52 262	-	-	-			
9,0x914	5 - 270	GW 52 243	GW 52 263	-	-	-			

# Σειρά 74 PS

Μπουτόν, επιλογείς και ενδεικτικές λυχνίες  $\varnothing$  22mm

## Μπουτόν, επιλογείς και ενδεικτικές λυχνίες $\varnothing$ 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 κινούμενων οργάνων και των μηχανισμών, διασφαλίζοντας συνθήκες υψηλής ασφάλειας.



### Ταχεία επιλογή

Η ιδιαιτερότητα της σειράς 74 PS οφείλεται στην απλότητα διαμόρφωσης του προϊόντος: οι μηχανισμοί σε πάνελ διατίθενται με παξιμάδι στερέωσης και βάση επαφών: προσθέτοντας τις επαφές NO και NC επιτρέπεται η δημιουργία της επιθυμητής λογικής χειρισμού για κάθε εγκατάσταση.






### Τεχνολογία LED



Τα προϊόντα της νέας σειράς 74 PS για ενδεικτικές λυχνίες μπορούν να εφοδιαστούν με λυχνίες led με λυχνιολαβή BA9S για υψηλές επιδόσεις, απόλυτη αξιοπιστία και μεγαλύτερη διάρκεια ζωής με μικρότερες ανάγκες συντήρησης.



### Ταχεία εγκατάσταση




Χάρη στον πρακτικό κουμπωτό μηχανισμό σύνδεσης των επαφών οι χρόνοι τοποθέτησης σε πάνελ μειώνονται σημαντικά. Διατίθενται επίσης διπλές επαφές για αύξηση της ευελιξίας εγκατάστασης έως τεσσάρων επαφών συν χώρος για λυχνιολαβή στις βάσεις τριών θέσεων των μηχανισμών.


Χρώμα	ΣΤΡΟΓΓΥΛΑ ΜΠΟΥΤΟΝ					
	Με ασφάλεια		Χωρίς ασφάλεια		Με ασφάλεια φωτεινά	
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 40 MM			
	Με συγκράτηση		Χωρίς συγκράτηση	
Κόκκινο	GW 74 364		GW 74 363	
	GW 74 367		GW 74 366	

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

Με έντονα τα φωτεινά μοντέλα

Θέσεις	ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΙ ΕΠΙΛΟΓΕΙΣ					
	Με μοχλό και σταθερές θέσεις		Με αποσπώμενο 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	ΦΩΤΕΙΝΟΙ ΕΠΙΛΟΓΕΙΣ	
	Άμεσης τροφοδοσίας	
Πράσινο	GW 74 451	
Κόκκινο	GW 74 452	
Κίτρινο	GW 74 453	
Γαλάζιο	GW 74 454	
Λευκό	GW 74 455	

ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ			
Τύπος		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	

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

Αρ. θέσεων	ΚΕΝΑ ΚΟΥΤΙΑ			
	Κωδικός	Πλευρικές εισόδους	Πάνω/κάτω εισόδους	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 φόντο - Ειδικό για μπουτόν έκτακτης ανάγκης.

Για όλα τα φωτιζόμενα μοντέλα, ο λαμπτήρας LED διατίθεται χωριστά: GW 74 515 (12V), GW 74 516 (24V), GW 74 517 (110V), GW 74 518 (230V).

### Σειρά άκαμπτων σωλήνων

Οι άκαμπτοι σωλήνες και τα εξαρτήματα GEWISS επιτρέπουν τη δημιουργία σύνθετων εγκαταστάσεων με τις μέγιστες συνθήκες ασφαλείας σε κάθε τύπο χώρου και για κάθε τύπο εγκατάστασης.

Η σειρά περιλαμβάνει 4 τύπους σωλήνων που ανταποκρίνονται στα πρότυπα EN 61386-1 και EN 61386-21:

**RK15:** ταξινόμηση 3321 για κοινές εφαρμογές;

**IRL/B:** ταξινόμηση 3321 με υποδοχή για κοινές εφαρμογές

**RKB:** ταξινόμηση 4321 για εντατική χρήση

**RKHF:** ταξινόμηση 4422 για εντατική χρήση που απαιτεί προϊόντα halogen free για να παρέχεται η μέγιστη ασφάλεια.



#### Εξαρτήματα

Ευρεία σειρά από συνδέσμους, ρακόρ και εξαρτήματα όδευσης για σύνθετες εμφανείς εγκαταστάσεις. Δυνατότητα επίτευξης δύο βαθμών προστασίας: IP40 και IP67.



EN 50267-2-2

#### Προϊόντα halogen free

Οι σωλήνες και οι σύνδεσμοι RKHF επιτρέπουν τη δημιουργία συστημάτων 100% halogen free: η ιδανική λύση για εγκατάσταση σε δημόσιους χώρους με πυκνή παρουσία, χάρη στις εκπομπές με χαμηλότερο βαθμό τοξικότητας σε περίπτωση πυρκαγιάς.



#### Κουτιά TRIX και QUADRIX

Το κουμπωτό μοντάρισμα των κουτιών με ειδικά εξαρτήματα εξασφαλίζει πάντα τέλεια στεγανότητα χάρη στην τσιμούχα O-ring. Το καπάκι του κουτιού μπορεί να τοποθετηθεί με απλή πίεση, εξασφαλίζοντας ταχεία συναρμολόγηση και μεγαλύτερη ευκολία επιθεώρησης.

Ø Σωλήνες (mm)	ΑΚΑΜΠΤΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ					ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΟΔΕΥΣΗΣ IP40 - ΣΕΙΡΑ RK			
	Σειρά RK 15		Σειρά RKB	Σειρά RKHF		Μούφα IP40	Καμπύλες στενής ακτίνας IP40	Σύνδεσμος T με άνοιγμα ελέγχου IP40	Καμπύλη με άνοιγμα ελέγχου 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		

### ΣΤΕΓΑΝΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΟΔΕΥΣΗΣ - ΣΕΙΡΑ MORBIDIX

Μούφα IP67	Καμπύλες στενής ακτίνας IP67	Ρακόρ σωλήνα-κουτιού IP67		Ρακόρ σωλήνα-σπирάλ IP65		Ρακόρ σωλήνα-σπирάλ ίσης διαμέτρου - IP65		Καμπύλη σωλήνα-σωλήνα IP65
		Μετρικό σπείρωμα		Ø Μανδύα		Ø Μανδύα		
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	ΡΑΚΟΡ ΓΙΑ ΚΟΥΤΙΑ TRIX ΚΑΙ QUADRIX - IP54		
		Τάπα	Ρακόρ κουτιού-κουτιού	
ΚΟΥΤΙ TRIX 3 εισόδων	DX 45 003	DX 47 000	DX 47 001	DX 47 616
ΚΟΥΤΙ QUADRIX 4 εισόδων	DX 45 004	DX 47 000	DX 47 001	DX 47 616
ΚΟΥΤΙ QUADRIX 7 εισόδων	DX 45 007	DX 47 000	DX 47 001	DX 47 616
ΚΟΥΤΙ QUADRIX 10 εισόδων	DX 45 010	DX 47 000	DX 47 001	DX 47 616

### ΡΑΚΟΡ ΓΙΑ ΚΟΥΤΙΑ TRIX ΚΑΙ QUADRIX - IP54

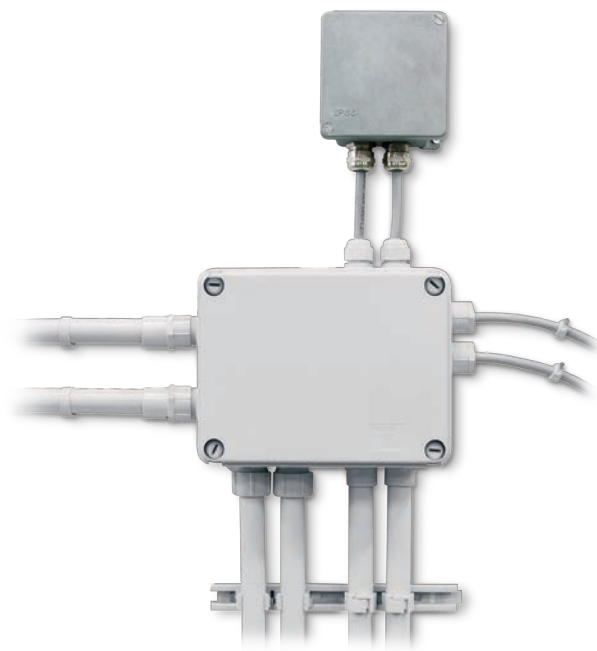
Ρακόρ για λείους σωλήνες		Ρακόρ για σπирάλ σωλήνες			Ρακόρ στυπιοθλίπτης		
Σωλήνας Ø 20 mm	Σωλήνας Ø 25 mm	Μανδύας Ø 12 mm	Μανδύας Ø 16 mm	Μανδύας Ø 20 mm	Καλώδια Ø 3-6 mm	Καλώδια Ø 6-9 mm	Καλώδια Ø 9-12
DX 47 620	DX 47 625	DX 47 212	DX 47 216	DX 47 220	DX 47 503	DX 47 506	DX 47 509
DX 47 620	DX 47 625	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 έντονα: προϊόντα με υλικό Halogen Free

### Στυπιοθλίπτες και ρακόρ

Μια πλήρης σειρά από στυπιοθλίπτες και ρακόρ για σωλήνες και κουτιά. Στυπιοθλίπτες μετρικού συστήματος και PG (IP68) με σπείρωμα PG (IP66). Διατίθενται επίσης ειδικά εξαρτήματα όπως στυπιοθλίπτες για τοποθέτηση άκαμπτου σωλήνα, ρακόρ σωλήνα-κουτιού με βαθμό προστασίας IP66 και IP44 και στυπιοθλίπτες με πολλαπλάσια διάμετρο.

Διατίθεται επίσης πλήρης σειρά από μεταλλικούς στυπιοθλίπτες (μοντέλα IP65 και IP68 με τσιμούχα o-ring στην πλευρά του κουτιού), τάπες και εξαρτήματα διαστολής IP65, καθώς και παξιμάδια στερέωσης. Όλα τα προϊόντα κατασκευάζονται από επινικελωμένο ορείχαλκο και είναι απόλυτα συμβατά με τους συνδετήρες και τα κουτιά της σειράς GW Connect.



### Εξαρτήματα στερέωσης για σωλήνες και καλώδια

Το σύστημα GEWISS με πλαστικά και μεταλλικά εξαρτήματα στερέωσης εμπλουτίζεται με μια σειρά προϊόντων για να ικανοποιείται κάθε ανάγκη εγκατάστασης και να παρέχεται η ιδανική λύση σε κάθε τύπο εγκατάστασης. Μελετημένη για να απλοποιεί και να επιταχύνει τις φάσεις τοποθέτησης των σωλήνων και των καλωδίων, η σειρά GEWISS ανταποκρίνονται στις διαρκώς πιο εξειδικευμένες ανάγκες των σύγχρονων εγκαταστάσεων.

Μια ταχεία και ασφαλής εγκατάσταση αποτελεί διαρκώς σημαντικότερο παράγοντα για την επιλογή των εξαρτημάτων μιας εγκατάστασης. Για να επιτραπεί η ταχύτερη εγκατάσταση, διατηρώντας υψηλά επίπεδα αξιοπιστίας και ασφάλειας, η GEWISS προσφέρει μια σειρά πλαστικών και μεταλλικών υποστηριγμάτων με ενσωματωμένο βύσμα για σωλήνες και καλώδια.







# Σειρά 50/52

## Εξαρτήματα για ηλεκτρική εγκατάσταση

### ΡΑΚΟΡ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ ΚΑΙ ΚΑΛΩΔΙΑ

Για σωλήνες/ καλώδια (mm)	Ρακόρ σωλήνα κουτιού				Ρακόρ σωλήνα κουτιού από εύκαμπτο πολυμερές IP44		Βάση διέλευσης καλωδίου από εύκαμπτο πολυμερές IP55	
	Κωδικός	Οπή τοποθέτησης (mm)	IP με άκαμπτους σωλήνες	IP με σπирάλ σωλήνες	Κωδικός	Οπή τοποθέτησης (mm)	Κωδικός	Οπή τοποθέτησης (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 ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ

∅ σωλήνα (mm)	Στήριγμα κουμπωτά	Στήριγμα με κολάρο	Ράγα για κουμπωτά στήριγματα και κολάρο	Στήριγμα με κολάρο αυτόματης στερέωσης με κούμπωμα	Ράγα για στήριγμα με κολάρο με αυτόματη στερέωση με κούμπωμα	Στήριγμα με σφιγκτήρα πολλαπλών διαμέτρων
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 50 643	GW 50 645	GW 50 652
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 ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ

∅ σωλήνα (mm)	Ανοιγόμενα κολάρα στερέωσης	Μη ανοιγόμενα κολάρα στερέωσης		Βύσματα στερέωσης		Μονό στήριγμα χωρίς καρφί	Διπλό στήριγμα χωρίς καρφί
				∅ βύσμα 6 mm	∅ βύσμα 8 mm		
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 ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΒΥΣΜΑ

∅ σωλήνα (mm)	Κουμπωτό στήριγμα με ενσωματωμένο βύσμα		Στήριγμα με κολάρο και ενσωμα- τωμένο βύσμα υψηλών επιδόσεων		Στήριγμα με διπλό κολάρο και ενσωματωμένο βύσμα υψηλών επιδόσεων		Μονό στήριγμα με ενσωματωμένο βύσμα		Διπλό στήριγμα με ενσωματωμένο βύσμα	
	Κωδικός	∅ βύσματος (mm)	Κωδικός	∅ βύσματος (mm)	Κωδικός	∅ βύσματος (mm)	Κωδικός	∅ βύσματος (mm)	Κωδικός	∅ βύσματος (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 ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ**

Ø καλωδίου/σωλήνα (mm)	Κολάρα από γαλβανισμένο ατσάλι με 2 βίδες	Κολάρα από γαλβανισμένο ατσάλι με 2 βίδες και ενσωματωμένο βύσμα		Στήριγμα από γαλβανισμένο ατσάλι με μονή οπή	Στήριγμα από γαλβανισμένο ατσάλι με διπλή οπή
		Κωδικός	Ø βύσματος (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 ΓΙΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗ ΚΑΛΩΔΙΩΝ**

Ø καλώδια (mm)	Στήριγμα με καρφί 	πλάτος πλακέ καλώδια (mm)	Στήριγμα με καρφί για πλακέ καλώδια 	Μονό στήριγμα στερέωσης για καλώδια 	Διπλό στήριγμα στερέωσης για καλώδια 
3-4	GW 50 610			GW 50 691 για εγκατάσταση 8 γραμμών 3x1,5	GW 50 692 για εγκατάσταση 2x8 γραμμών 3x1,5
5-6	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				

\* Χρώμα: λευκό

**ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗ ΣΩΛΗΝΩΝ/ΚΑΛΩΔΙΩΝ**

Ø καλωδίου/σωλήνα (mm)	Στήριγμα με κολάρο και ενσωματωμένο βύσμα 		Στήριγμα με κολάρο και ενσωματωμένο βύσμα 	
	Κωδικός	Ø βύσματος (mm)	Κωδικός	Ø βύσματος (mm)
3÷13	GW 50 666	6		
8÷26			GW 50 667	6

**ΤΑΙΝΙΕΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ**

Ταινία στερέωσης από γαλβανισμένο ατσάλι - 10m 	Ταινία στερέωσης από ύφασμα - 10m 	Οδηγός για κάρφωμα με το χέρι 	Ατσαλόκαρφο μήκους 18 mm 
GW 50 791	GW 50 792	GW 50 798	GW 50 799

### Σπирάλ σωλήνες σειρά FK15, ICTA και FKHF

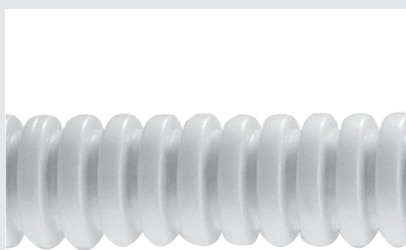
Σειρά FK15: σειρά σωλήνων μεσαίου τύπου σπирάλ με ταξινόμηση 3321, διάμετρο από 16 έως 63 mm, σε έξι διαφορετικά χρώματα – διατίθενται με ή χωρίς ατσαλίνα καλωδίου – για αναγνώριση των διαφόρων γραμμών.

Οι μεσαίοι σωλήνες με ταξινόμηση ICTA 3422 και οι ελαφρού τύπου με ταξινόμηση FKHF 2322 - halogen free κατά το πρότυπο EN 50267-2-2, είναι ιδανικοί για εγκατάσταση σε δημόσιους χώρους: χάρη στο υλικό halogen free, ο καπνός που απελευθερώνουν σε περίπτωση πυρκαγιάς είναι ημιδιαφανής και έχουν εκπομπές χαμηλότερης τοξικότητας.

Οι σωλήνες FK 15, ICTA και FKHF ανταποκρίνονται στα πρότυπα EN 61386-1 και EN 61386-22.

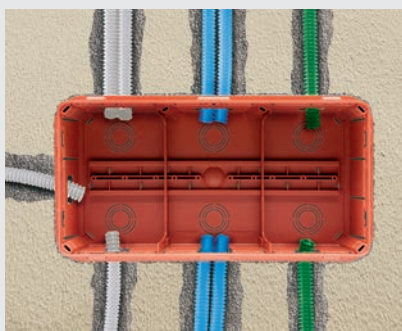


Προϊόντα με υλικό halogen free



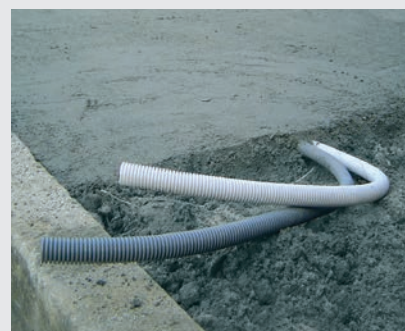
#### Ευκαμψία

Το προφίλ των σωλήνων FK15 χαρακτηρίζεται από την ειδική μορφή των νευρώσεων για μεγαλύτερη ευκαμψία και αντοχή στα φορτία και μειωμένη θερμική μνήμη, πράγμα που διευκολύνει και επιταχύνει τη διαδικασία τοποθέτησης στον οδηγό.



#### Αναγνώριση των γραμμών

Η μεγάλη ποικιλία χρωμάτων της σειράς FK15 Argobaleno παρέχει μια αποτελεσματική λύση στις σύγχρονες ηλεκτρικές εγκαταστάσεις που χαρακτηρίζονται από τη διαρκώς πιο σύνθετη και διαχωρισμένη δομή, όπου η αναγνώριση των διαφόρων γραμμών είναι πολύ σημαντική.








#### Ανώτερες επιδόσεις

Ο σωλήνας ICTA συνιστάται για υποδαπέδια χρήση και σε οπλισμένο σκυρόδεμα. Πράγματι, ο σωλήνας ICTA δεν απαιτεί καμία μηχανική προστασία κατά τη σκυροδέτηση. Η απουσία μικροσπών τον καθιστά ιδανικό για πολύ ρευστά σκυροδέματα.

**ΣΠΙΡΑΛ ΣΩΛΗΝΑΣ ΣΕΙΡΑ FK 15 - ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3321**

Ø ΣΩΛΗΝΑ	Λευκός		Μαύρος		Πράσινος		Μπλε		Καφέ		Μοβ	
		με ατσαλίνα καλωδίου		με ατσαλίνα καλωδίου		με ατσαλίνα καλωδίου		με ατσαλίνα καλωδίου		με ατσαλίνα καλωδίου		με ατσαλίνα καλωδίου
16	DX 16 216	DX 16 316	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
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
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
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	
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								

**ΣΠΙΡΑΛ ΣΩΛΗΝΑΣ ΣΕΙΡΑ ΙCΤΑ HALOGEN FREE ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ - ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3422**
**ΣΠΙΡΑΛ ΣΩΛΗΝΑΣ ΣΕΙΡΑ FKHF HALOGEN FREE ΜΕ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2322**

Ø ΣΩΛΗΝΑ	Γκρι		Σκούρο γκρι		Πράσινος		Μπλε		Γκρι	
		με ατσαλίνα καλωδίου		με ατσαλίνα καλωδίου		με ατσαλίνα καλωδίου		με ατσαλίνα καλωδίου		με ατσαλίνα 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 ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΑ**

Ø ΣΩΛΗΝΑ			
	Σύνδεση GF	Τάπα TF	Σύνδεση σωλήνα/κουτιού
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	

**ΑΤΣΑΛΙΝΑ ΚΑΛΩΔΙΟΥ**

Μήκος (m)				
	Ατσαλίνα καλωδίου Ø 3 mm		Ατσαλίνα καλωδίου Ø 4 mm	
	ST	STS	Εύκαμπτη κεφαλή	Δακτύλιος πίσω άκρου
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 έντονα: προϊόντα με υλικό halogen free.

### Σειρά με σπирάλ σωλήνες

Σειρά DF: σύστημα με σπирάλ σωλήνες ταξινόμησης 2311 σε 14 διαφορετικές διαμέτρους - από 8 έως 60 mm – σε γκρι, μαύρο και μπλε χρώμα. Οι διάμετροι 12 mm, 16 mm, 20 mm και 25 mm διατίθενται και σε έκδοση Light με ταξινόμηση 1311 για μη εντατική χρήση.

Διατίθενται σωλήνες και σύνδεσμοι με βαθμό προστασίας IP54 σε γκρι και μαύρο χρώμα, με μετρικό σπείρωμα, PG και GAS για σύνδεση πινάκων, κουτιών και άκαμπτων σωλήνων: ένα σύστημα κατάλληλο για εμφανείς εγκαταστάσεις και για όλες τις χρήσεις στο βιομηχανικό και επαγγελματικό τομέα. Χάρη στην ευκαμψία και την αντοχή της, η σειρά DF αποτελεί την ιδανική λύση για τη σύνδεση και την τροφοδοσία κινούμενων μηχανικών οργάνων.

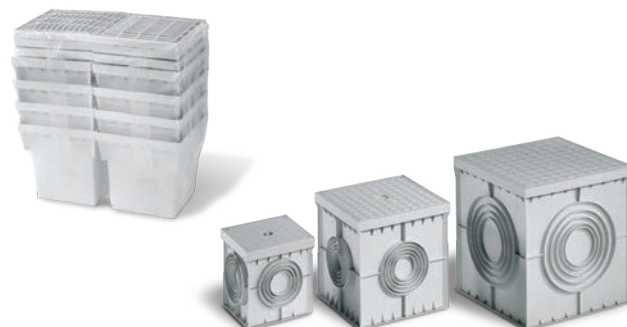
Οι σωλήνες DF ανταποκρίνονται στα πρότυπα EN 61386-1 και EN 61386-23.



ΣΩΛΗΝΑΣ Ø (mm)	ΣΠΙΡΑΛ ΣΩΛΗΝΕΣ				ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΑ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΑ ΡΑΚΟΡ - ΣΕΙΡΑ IP 54								
	Σειρά DIFLEX Κατηγορία 2311			Σειρά LIGHT Κατηγορία 1311	RDM		RDG		RDPG				
	Γκρι	Μαύρο	Μπλε	Γκρι	Σπείρωμα ISO	Γκρι	Μαύρο	Γκρι	Μαύρο	Σπείρωμα GAS	Γκρι	Μαύρο	Σπείρωμα PG
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 φρεατίου: ευελιξία και ευχρηστία

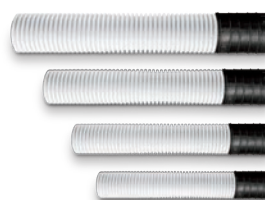
Διατίθενται σε 4 μεγέθη - από 200 έως 550 mm – με υψηλή αντοχή και καπάκια με σχάρα. Ιδανικά για διακλαδώσεις, τερματισμό όδευσης για ηλεκτρικές εγκαταστάσεις ή τηλεπικοινωνιακές εφαρμογές. Ιδιαίτερα κατάλληλα για συστήματα δημόσιου φωτισμού ή εγκαταστάσεις γείωσης. Χάρη στα θερμοπλαστικά υλικά, στην προδιαμορφωμένη βάση και τη δυνατότητα επάλληλης τοποθέτησης, η σειρά PZ είναι μια αξιόλογη εναλλακτική λύση αντί των κλασικών φρεατίων από τσιμέντο, παρέχοντας εξαιρετική αντοχή και επιδόσεις μεγάλης διάρκειας στο χρόνο.



ΦΡΕΑΤΙΑ ΑΠΟ ΘΕΡΜΟΠΛΑΣΤΙΚΟ													
Τύπος	Διαστάσεις (mm)	Πλήρη φρεάτια	Φρεάτιο χωρίς καπάκια	Καπάκια						Διάφραγμα διαχωρισμού	Τσιμούχες	Σετ 4 βιδών	Σετ κεντρικού μπουλονιού ανύψωσης
				Κλειστά			Με σχάρα						
				Γκρι	Πράσινο	Μπλε	Γκρι	Πράσινο	Μπλε				
<b>Φρεάτια με τετράγωνη βάση</b> 	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
<b>Σετ 8 πλήρων φρεατίων με τετράγωνη βάση</b> 	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	
<b>Φρεάτια με τετράγωνη βάση</b> 	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	Εγκάρσιο DX 59 240 Διαμήκες DX 59 241 Διαγώνιο DX 59 242	DX 59 551	DX 59 650	

### Σειρά αγωγών καλωδίων: ευελιξία χρήσης

Η ειδική διαμόρφωση διπλού τοιχώματος των αγωγών FU, που κατασκευάζονται από PEHD και διατίθενται σε 10 διαμέτρους από 40 έως 200 mm με ενσωματωμένο κορδόνι καλωδίου, επιτρέπει τη δημιουργία πολύ στενών καμπυλών (οκταπλάσιων της εξωτερικής διαμέτρου του σωλήνα) και την τοποθέτηση σε ορύγματα χωρίς τέλεια ευθυγράμμιση.



ΣΠΙΡΑΛ ΑΓΩΓΟΙ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΔΙΠΛΟΥ ΤΟΙΧΩΜΑΤΟΣ									
Διάμετρος (mm)	40	50	63	75	90	110	125	160	200
<b>Σπιδρά αγωγοί καλωδίων</b> 	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
<b>Μούφες</b> 	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

### Βάσεις καλωδίων BFR

#### Βάσεις καλωδίων από ατσαλόσυρμα BFR:

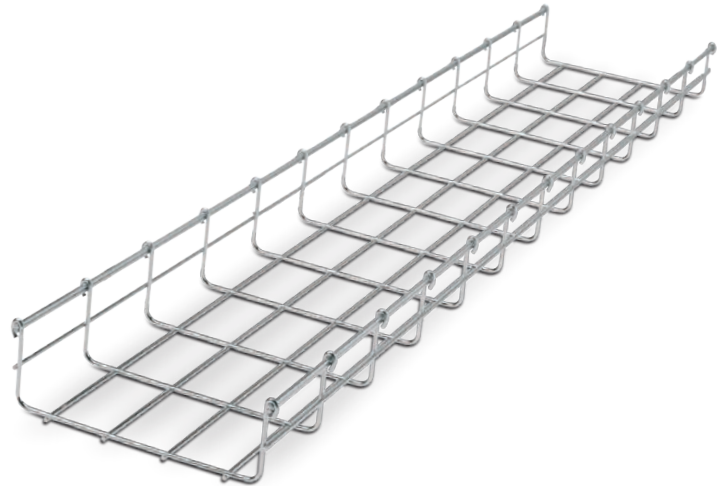
μια πολύ λειτουργική, απλή και οικονομική εναλλακτική λύση αντί των κλασικών μεταλλικών καναλιών.

Διατίθενται με ύψος 30, 60 και 110 mm, πλάτος από 50 έως 600 mm και σε 5 τελειώματα, συμπεριλαμβανομένου του HP (high protection) που είναι ιδανικό για εξωτερική χρήση.

Τα κουμπωτά υποστηρίγματα, οι αυτόματες συνδέσεις και η απουσία εξαρτημάτων όδευσης εξασφαλίζουν ταχύτερη και απλούστερη εγκατάσταση και χρήση μικρότερου αριθμού εξαρτημάτων.

#### ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

- Ταχεία εγκατάσταση χάρη στις αυτόματες συνδέσεις και στα στηρίγματα ταχείας σύνδεσης.
- Στρογγυλεμένο άκρο και διπλό πλευρικό σύρμα: μεγαλύτερη ασφάλεια και μηχανική αντοχή.
- Μηχάνημα κοπής και κάμψης "speedy curva" που διατίθεται με σύμβαση παραχώρησης.
- Καλύτερος αερισμός και καθαριότητα καλωδίων.



### Εφαρμογές



Π.χ. φωτοβολταϊκή εγκατάσταση



### Βάσεις καλωδίων Σειρά BRN

#### Βάσεις καλωδίων BRN από διάτρητο έλασμα:

διατίθενται σε 4 ύψη - από 35 έως 80 mm - 12 πλάτη, από 95 έως 605 mm, και 3 τελειώματα, για να ικανοποιούνται οι απαιτήσεις κάθε τύπου εγκατάστασης, από τις μικρές έως τις βιομηχανικές. Η βάση BRN διαθέτει νευρώσεις για υψηλότερη αντοχή στα φορτία και στρογγυλεμένα πάνω άκρα που παρέχει μεγαλύτερη ασφάλεια σε καλώδια και μηχανισμούς.

#### ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

- Νευρώσεις κάτω μέρους για υψηλότερη αντοχή στα φορτία.
- Στρογγυλεμένο πάνω άκρο για απόλυτη ασφάλεια.
- Ταχεία τοποθέτηση χάρη στην αυτόματη σύνδεση.
- Κουμπωτό καπάκι.



### Εφαρμογές



Π.χ. βιομηχανική εγκατάσταση

# Σειρά BFR

## Βάσεις καλωδίων από συγκολλημένο ατσάλοσυρμα





Διαστάσεις βάσης ΠxΥ (mm)	ΒΑΣΗ ΚΑΛΩΔΙΩΝ					ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ						ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ			
	Ευθύγραμμα στοιχεία					Καπάκι			Διάφραγμα διαχωρισμού			Ταχεία αυτόματη σύνδεση			
	Z 100	EZ	GAC	HP	Ατσάλι INOX	Z 275	GAC	Ατσάλι INOX	Z 275	GAC	Ατσάλι INOX	Z 275	GAC	HP	Ατσάλι INOX
50x30	MV 50 520	MV 50 420	MV 50 220	MV 50 720	MV 50 620	MV 50 150	MV 50 250	MV 50 650	MV 65 110	MV 65 210	MV 65 610	MV 51 113	MV 51 213	MV 51 713	MV 51 813
100x30	MV 50 521	MV 50 421	MV 50 221	MV50721	MV 50 621	MV 50 151	MV 50 251	MV 50 651	MV 65 110	MV 65 210	MV 65 610	MV 51 113	MV 51 213	MV 51 713	MV 51 813
150x30	MV 50 522	MV 50 422	MV 50 222	MV 50 722	MV 50 622	MV 50 152	MV 50 252	MV 50 652	MV 65 110	MV 65 210	MV 65 610	MV 51 113	MV 51 213	MV 51 713	MV 51 813
200x30	MV 50 523	MV 50 423	MV 50 223	MV 50 723	MV 50 623	MV 50 153	MV 50 253	MV 50 653	MV 65 110	MV 65 210	MV 65 610	MV 51 113	MV 51 213	MV 51 713	MV 51 813
300x30	MV 50 525	MV 50 425	MV 50 225	MV 50 725	MV 50 625	MV 50 155	MV 50 255	MV 50 655	MV 65 110	MV 65 210	MV 65 610	MV 51 114	MV 51 214	MV 51 714	MV 51 814
50x60	MV 50 530	MV 50 430	MV 50 230	MV 50 730	MV 50 630	MV 50 150	MV 50 250	MV 50 650	MV 65 111	MV 65 211	MV 65 611	MV 51 113	MV 51 213	MV 51 713	MV 51 813
100x60	MV 50 531	MV 50 431	MV 50 231	MV 50 731	MV 50 631	MV 50 151	MV 50 251	MV 50 651	MV 65 111	MV 65 211	MV 65 611	MV 51 113	MV 51 213	MV 51 713	MV 51 813
150x60	MV 50 532	MV 50 432	MV 50 232	MV 50 732	MV 50 632	MV 50 152	MV 50 252	MV 50 652	MV 65 111	MV 65 211	MV 65 611	MV 51 113	MV 51 213	MV 51 713	MV 51 813
200x60	MV 50 533	MV 50 433	MV 50 233	MV 50 733	MV 50 633	MV 50 153	MV 50 253	MV 50 653	MV 65 111	MV 65 211	MV 65 611	MV 51 113	MV 51 213	MV 51 713	MV 51 813
250x60	MV 50 534	MV 50 434	MV 50 234	MV 50 734		MV 50 154	MV 50 254		MV 65 111	MV 65 211	MV 65 611	MV 51 114	MV 51 214	MV 51 714	MV 51 814
300x60	MV 50 535	MV 50 435	MV 50 235	MV 50 735	MV 50 635	MV 50 155	MV 50 255	MV 50 655	MV 65 111	MV 65 211	MV 65 611	MV 51 114	MV 51 214	MV 51 714	MV 51 814
400x60	MV 50 536	MV 50 436	MV 50 236	MV 50 736	MV 50 636	MV 50 156	MV 50 256	MV 50 656	MV 65 111	MV 65 211	MV 65 611	MV 51 115	MV 51 215	MV 51 715	MV 51 815
500x60	MV 50 537	MV 50 437	MV 50 237	MV 50 737	MV 50 637	MV 50 157	MV 50 257	MV 50 657	MV 65 111	MV 65 211	MV 65 611	MV 51 115	MV 51 215	MV 51 715	MV 51 815
600x60	MV 50 538	MV 50 438	MV 50 238	MV 50 738	MV 50 638	MV 50 158	MV 50 258	MV 50 658	MV 65 111	MV 65 211	MV 65 611	MV 51 115	MV 51 215	MV 51 715	MV 51 815
150x110	MV 50 542	MV 50 442	MV 50 242	MV 50 742	MV 50 642	MV 50 152	MV 50 252	MV 50 652	MV 65 113	MV 65 213	MV 65 613	MV 51 114	MV 51 214	MV 51 714	MV 51 814
200x110	MV 50 543	MV 50 443	MV 50 243	MV 50 743	MV 50 643	MV 50 153	MV 50 253	MV 50 653	MV 65 113	MV 65 213	MV 65 613	MV 51 114	MV 51 214	MV 51 714	MV 51 814
300x110	MV 50 545	MV 50 445	MV 50 245	MV 50 745	MV 50 645	MV 50 155	MV 50 255	MV 50 655	MV 65 113	MV 65 213	MV 65 613	MV 51 115	MV 51 215	MV 51 715	MV 51 815
400x110	MV 50 546	MV 50 446	MV 50 246	MV 50 746	MV 50 646	MV 50 156	MV 50 256	MV 50 656	MV 65 113	MV 65 213	MV 65 613	MV 51 115	MV 51 215	MV 51 715	MV 51 815
500x110	MV 50 547	MV 50 447	MV 50 247	MV 50 747	MV 50 647	MV 50 157	MV 50 257	MV 50 657	MV 65 113	MV 65 213	MV 65 613	MV 51 115	MV 51 215	MV 51 715	MV 51 815
600x110	MV 50 548	MV 50 448	MV 50 248	MV 50 748	MV 50 648	MV 50 158	MV 50 258	MV 50 658	MV 65 113	MV 65 213	MV 65 613	MV 51 115	MV 51 215	MV 51 715	MV 51 815

Μέγεθος βάσης ΠxΥ (mm)	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ														
	Ταχεία σύνδεση γενικής χρήσης			Ευθύγραμμος σύνδεσμος με μπουλόνια			Σύνδεσμος με μπουλόνια								
	Z 275	GAC	HP	Z 275	GAC	Ατσάλι INOX	Μπουλόνι με παξιμάδι	Πλάκα	Κόντρα-πλάκα	Μπουλόνι με παξιμάδι	Πλάκα	Κόντρα-πλάκα	Μπουλόνι με παξιμάδι	Πλάκα	Κόντρα-πλάκα
							BICHRO			DACRO			Ατσάλι INOX		
50x30	MV 51 110	MV 51 210	MV 51 710				MV 66 403	MV 51 420	MV 51 421	MV 66 203	MV 51 220	MV 51 221	MV 66 820	MV 51 820	MV 51 821
100x30	MV 51 110	MV 51 210	MV 51 710				MV 66 403	MV 51 420	MV 51 421	MV 66 203	MV 51 220	MV 51 221	MV 66 820	MV 51 820	MV 51 821
150x30	MV 51 110	MV 51 210	MV 51 710				MV 66 403	MV 51 420	MV 51 421	MV 66 203	MV 51 220	MV 51 221	MV 66 820	MV 51 820	MV 51 821
200x30	MV 51 110	MV 51 210	MV 51 710				MV 66 403	MV 51 420	MV 51 421	MV 66 203	MV 51 220	MV 51 221	MV 66 820	MV 51 820	MV 51 821
300x30	MV 51 110	MV 51 210	MV 51 710				MV 66 403	MV 51 420	MV 51 421	MV 66 203	MV 51 220	MV 51 221	MV 66 820	MV 51 820	MV 51 821
50x60	MV 51 110	MV 51 210	MV 51 710	MV 51 123 MV 51 422	MV 51 223 MV 51 222	MV 51 823 MV 51 822	MV 66 403	MV 51 420	MV 51 421	MV 66 203	MV 51 220	MV 51 221	MV 66 820	MV 51 820	MV 51 821
100x60	MV 51 110	MV 51 210	MV 51 710	MV 51 123 MV 51 422	MV 51 223 MV 51 222	MV 51 823 MV 51 822	MV 66 403	MV 51 420	MV 51 421	MV 66 203	MV 51 220	MV 51 221	MV 66 820	MV 51 820	MV 51 821
150x60	MV 51 110	MV 51 210	MV 51 710	MV 51 123 MV 51 422	MV 51 223 MV 51 222	MV 51 823 MV 51 822	MV 66 403	MV 51 420	MV 51 421	MV 66 203	MV 51 220	MV 51 221	MV 66 820	MV 51 820	MV 51 821
200x60	MV 51 110	MV 51 210	MV 51 710	MV 51 123 MV 51 422	MV 51 223 MV 51 222	MV 51 823 MV 51 822	MV 66 403	MV 51 420	MV 51 421	MV 66 203	MV 51 220	MV 51 221	MV 66 820	MV 51 820	MV 51 821
250x60	MV 51 110	MV 51 210	MV 51 710	MV 51 123 MV 51 422	MV 51 223 MV 51 222	MV 51 823 MV 51 822	MV 66 403	MV 51 420	MV 51 421	MV 66 203	MV 51 220	MV 51 221	MV 66 820	MV 51 820	MV 51 821
300x60	MV 51 110	MV 51 210	MV 51 710	MV 51 123 MV 51 422	MV 51 223 MV 51 222	MV 51 823 MV 51 822	MV 66 403	MV 51 420	MV 51 421	MV 66 203	MV 51 220	MV 51 221	MV 66 820	MV 51 820	MV 51 821
400x60	MV 51 110	MV 51 210	MV 51 710	MV 51 123 MV 51 422	MV 51 223 MV 51 222	MV 51 823 MV 51 822	MV 66 403	MV 51 420	MV 51 421	MV 66 203	MV 51 220	MV 51 221	MV 66 820	MV 51 820	MV 51 821
500x60	MV 51 110	MV 51 210	MV 51 710	MV 51 123 MV 51 422	MV 51 223 MV 51 222	MV 51 823 MV 51 822	MV 66 403	MV 51 420	MV 51 421	MV 66 203	MV 51 220	MV 51 221	MV 66 820	MV 51 820	MV 51 821
600x60	MV 51 110	MV 51 210	MV 51 710	MV 51 123 MV 51 422	MV 51 223 MV 51 222	MV 51 823 MV 51 822	MV 66 403	MV 51 420	MV 51 421	MV 66 203	MV 51 220	MV 51 221	MV 66 820	MV 51 820	MV 51 821
150x110	MV 51 110	MV 51 210	MV 51 710	MV 51 123 MV 51 422	MV 51 223 MV 51 222	MV 51 823 MV 51 822	MV 66 403	MV 51 420	MV 51 421	MV 66 203	MV 51 220	MV 51 221	MV 66 820	MV 51 820	MV 51 821
200x110	MV 51 110	MV 51 210	MV 51 710	MV 51 123 MV 51 422	MV 51 223 MV 51 222	MV 51 823 MV 51 822	MV 66 403	MV 51 420	MV 51 421	MV 66 203	MV 51 220	MV 51 221	MV 66 820	MV 51 820	MV 51 821
300x110	MV 51 110	MV 51 210	MV 51 710	MV 51 123 MV 51 422	MV 51 223 MV 51 222	MV 51 823 MV 51 822	MV 66 403	MV 51 420	MV 51 421	MV 66 203	MV 51 220	MV 51 221	MV 66 820	MV 51 820	MV 51 821
400x110	MV 51 110	MV 51 210	MV 51 710	MV 51 123 MV 51 422	MV 51 223 MV 51 222	MV 51 823 MV 51 822	MV 66 403	MV 51 420	MV 51 421	MV 66 203	MV 51 220	MV 51 221	MV 66 820	MV 51 820	MV 51 821
500x110	MV 51 110	MV 51 210	MV 51 710	MV 51 123 MV 51 422	MV 51 223 MV 51 222	MV 51 823 MV 51 822	MV 66 403	MV 51 420	MV 51 421	MV 66 203	MV 51 220	MV 51 221	MV 66 820	MV 51 820	MV 51 821
600x110	MV 51 110	MV 51 210	MV 51 710	MV 51 123 MV 51 422	MV 51 223 MV 51 222	MV 51 823 MV 51 822	MV 66 403	MV 51 420	MV 51 421	MV 66 203	MV 51 220	MV 51 221	MV 66 820	MV 51 820	MV 51 821

ΣΗΜ.: για τα προϊόντα που διατίθενται και με τελείωμα Inox 316L, ελέγξτε τις σελίδες του καταλόγου.

### ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ

Μέγεθος της βάσης ΠxΥ (mm)	Εξωτερικό υποστήριγμα για άκαμπτους σωλήνες/κουτιά διακλάδωσης			Πλάκα επιτοίχιας στερέωσης κουτιών διακλάδωσης		*Σύνδεσμοι γενικής χρήσης			Υποστήριγμα inox AISI 304	** Ρόκα ανάρτησης			***Υποστήριγμα για λαμπτήρες και ανάρτηση		
	Z 275	GAC	Ατσάλι INOX	Z 275	GAC	Z 275	GAC	Ατσάλι INOX	Ατσάλι INOX	Z 275	GAC	Ατσάλι INOX	Z 275	GAC	Ατσάλι INOX
50x30	MV 51 101	MV 51 201	MV 51 601			MV 51 130	MV 51 230	MV 51 630	MV 64 670	MV 51 105	MV 51 205	MV 51 605	MV 51 107	MV 51 207	MV 51 607
100x30	MV 51 101	MV 51 201	MV 51 601			MV 51 130	MV 51 230	MV 51 630	MV 64 670	MV 51 105	MV 51 205	MV 51 605	MV 51 108	MV 51 208	MV 51 608
150x30	MV 51 101	MV 51 201	MV 51 601			MV 51 131	MV 51 231	MV 51 631	MV 64 671	MV 51 105	MV 51 205	MV 51 605	MV 51 108	MV 51 208	MV 51 608
200x30	MV 51 101	MV 51 201	MV 51 601			MV 51 132	MV 51 232	MV 51 632	MV 64 671	MV 51 105	MV 51 205	MV 51 605	MV 51 108	MV 51 208	MV 51 608
300x30	MV 51 101	MV 51 201	MV 51 601			MV 51 133	MV 51 233	MV 51 633	MV 64 672	MV 51 105	MV 51 205	MV 51 605	MV 51 108	MV 51 208	MV 51 608
50x60	MV 51 101	MV 51 201	MV 51 601	MV 51 103	MV 51 203	MV 51 130	MV 51 230	MV 51 630	MV 64 670	MV 51 105	MV 51 205	MV 51 605	MV 51 107	MV 51 207	MV 51 607
100x60	MV 51 101	MV 51 201	MV 51 601	MV 51 103	MV 51 203	MV 51 130	MV 51 230	MV 51 630	MV 64 670	MV 51 105	MV 51 205	MV 51 605	MV 51 108	MV 51 208	MV 51 608
150x60	MV 51 101	MV 51 201	MV 51 601	MV 51 103	MV 51 203	MV 51 131	MV 51 231	MV 51 631	MV 64 671	MV 51 105	MV 51 205	MV 51 605	MV 51 108	MV 51 208	MV 51 608
200x60	MV 51 101	MV 51 201	MV 51 601	MV 51 103	MV 51 203	MV 51 132	MV 51 232	MV 51 632	MV 64 671	MV 51 105	MV 51 205	MV 51 605	MV 51 108	MV 51 208	MV 51 608
250x60	MV 51 101	MV 51 201	MV 51 601	MV 51 103	MV 51 203	MV 51 133	MV 51 233	MV 51 633	MV 64 672	MV 51 105	MV 51 205	MV 51 605	MV 51 108	MV 51 208	MV 51 608
300x60	MV 51 101	MV 51 201	MV 51 601	MV 51 103	MV 51 203	MV 51 133	MV 51 233	MV 51 633	MV 64 672	MV 51 105	MV 51 205	MV 51 605	MV 51 108	MV 51 208	MV 51 608
400x60	MV 51 101	MV 51 201	MV 51 601	MV 51 103	MV 51 203	MV 51 134	MV 51 234	MV 51 634	MV 64 673	MV 51 105	MV 51 205	MV 51 605	MV 51 108	MV 51 208	MV 51 608
500x60	MV 51 101	MV 51 201	MV 51 601	MV 51 103	MV 51 203	MV 51 135	MV 51 235	MV 51 635	MV 64 674	MV 51 105	MV 51 205	MV 51 605	MV 51 108	MV 51 208	MV 51 608
600x60	MV 51 101	MV 51 201	MV 51 601	MV 51 103	MV 51 203	MV 51 136	MV 51 236	MV 51 639		MV 51 105	MV 51 205	MV 51 605	MV 51 108	MV 51 208	MV 51 608
150x110	MV 51 101	MV 51 201	MV 51 601	MV 51 103	MV 51 203	MV 51 131	MV 51 231	MV 51 631	MV 64 671	MV 51 105	MV 51 205	MV 51 605	MV 51 108	MV 51 208	MV 51 608
200x110	MV 51 101	MV 51 201	MV 51 601	MV 51 103	MV 51 203	MV 51 132	MV 51 232	MV 51 632	MV 64 671	MV 51 105	MV 51 205	MV 51 605	MV 51 108	MV 51 208	MV 51 608
300x110	MV 51 101	MV 51 201	MV 51 601	MV 51 103	MV 51 203	MV 51 133	MV 51 233	MV 51 633	MV 64 672	MV 51 105	MV 51 205	MV 51 605	MV 51 108	MV 51 208	MV 51 608
400x110	MV 51 101	MV 51 201	MV 51 601	MV 51 103	MV 51 203	MV 51 134	MV 51 234	MV 51 634	MV 64 673	MV 51 105	MV 51 205	MV 51 605	MV 51 108	MV 51 208	MV 51 608
500x110	MV 51 101	MV 51 201	MV 51 601	MV 51 103	MV 51 203	MV 51 135	MV 51 235	MV 51 635	MV 64 674	MV 51 105	MV 51 205	MV 51 605	MV 51 108	MV 51 208	MV 51 608
600x110	MV 51 101	MV 51 201	MV 51 601	MV 51 103	MV 51 203	MV 51 136	MV 51 236	MV 51 639		MV 51 105	MV 51 205	MV 51 605	MV 51 108	MV 51 208	MV 51 608

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΚΟΠΗΣ ΚΑΙ ΚΑΜΨΗΣ ΓΙΑ ΒΑΣΗ ΑΠΟ ΣΥΡΜΑ BFR	<p>Ψαλίδι με ασύμμετρες λάμες</p>  <p>MV 51 904</p>	ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ	<p>Ακροδέκτης γείωσης</p>  <p>MV 51 946</p>
	<p>Speedy curva αυτόματο</p>  <p>MV 51 943</p>		<p>Πινακίδα αναγνώρισης</p>  <p>MV 51 947</p>

ΣΗΜ.: για τα προϊόντα που διατίθενται και με τελείωμα Inox 316L, συμβουλευτείτε τις σελίδες του καταλόγου.

# Σειρά BRN

Βάσεις καλωδίων από διάτρητο έλασμα

Διαστάσεις βάσης ΠxΥ (mm)	ΒΑΣΕΙΣ					ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΓΙΑ ΒΑΣΕΙΣ BRN		ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΗΣ		ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ	
	Ευθύγραμμο στοιχείο		Καπάκι		Κλιπ για καπάκι					Αυτόματος ταχείας σύνδεσης	
	Z 275	GAC	Z 275	GAC	INOX	Z 275	GAC	Z 275	GAC	Z 275	GAC
65x35	MV 40 100	MV 40 200	MV 40 180	MV 40 280	MV 41 601			MV 65 110	MV 65 210	MV 41 110	MV 41 212
95x35	MV 40 101	MV 40 201	MV 40 181	MV 40 281	MV 41 601			MV 65 110	MV 65 210	MV 41 110	MV 41 212
155x35	MV 40 103	MV 40 203	MV 40 183	MV 40 283	MV 41 601			MV 65 110	MV 65 210	MV 41 110	MV 41 212
215x35	MV 40 105	MV 40 205	MV 40 185	MV 40 285	MV 41 601			MV 65 110	MV 65 210	MV 41 110	MV 41 212
305x35	MV 40 108	MV 40 208	MV 40 188	MV 40 288	MV 41 601			MV 65 110	MV 65 210	MV 41 110	MV 41 212
395x35	MV 40 111	MV 40 211	MV 40 191	MV 40 291	MV 41 601	MV 48 151	MV 48 251	MV 65 110	MV 65 210	MV 41 110	MV 41 212
65x50	MV 40 120	MV 40 220	MV 40 180	MV 40 280	MV 41 602			MV 65 111	MV 65 211	MV 41 111	MV 41 213
95x50	MV 40 121	MV 40 221	MV 40 181	MV 40 281	MV 41 602			MV 65 111	MV 65 211	MV 41 111	MV 41 213
155x50	MV 40 123	MV 40 223	MV 40 183	MV 40 283	MV 41 602			MV 65 111	MV 65 211	MV 41 111	MV 41 213
215x50	MV 40 125	MV 40 225	MV 40 185	MV 40 285	MV 41 602			MV 65 111	MV 65 211	MV 41 111	MV 41 213
305x50	MV 40 128	MV 40 228	MV 40 188	MV 40 288	MV 41 602			MV 65 111	MV 65 211	MV 41 111	MV 41 213
395x50	MV 40 131	MV 40 231	MV 40 191	MV 40 291	MV 41 602	MV 48 151	MV 48 251	MV 65 111	MV 65 211	MV 41 111	MV 41 213
515x50	MV 40 135	MV 40 235	MV 40 195	MV 40 295	MV 41 602	MV 48 155	MV 48 255	MV 65 111	MV 65 211	MV 41 111	MV 41 213
95x65	MV 40 141	MV 40 241	MV 40 181	MV 40 281	MV 41 603			MV 65 112	MV 65 212		
215x65	MV 40 145	MV 40 245	MV 40 185	MV 40 285	MV 41 603			MV 65 112	MV 65 212		
305x65	MV 40 148	MV 40 248	MV 40 188	MV 40 288	MV 41 603			MV 65 112	MV 65 212		
395x65	MV 40 151	MV 40 251	MV 40 191	MV 40 291	MV 41 603	MV 48 151	MV 48 251	MV 65 112	MV 65 212		
515x65	MV 40 155	MV 40 255	MV 40 195	MV 40 295	MV 41 603	MV 48 155	MV 48 255	MV 65 112	MV 65 212		
605x65	MV 40 157	MV 40 257	MV 40 197	MV 40 297	MV 41 603	MV 48 157	MV 48 257	MV 65 112	MV 65 212		
125x80	MV 40 162	MV 40 262	MV 40 182	MV 40 282	MV 41 602			MV 65 113	MV 65 213		
215x80	MV 40 165	MV 40 265	MV 40 185	MV 40 285	MV 41 602			MV 65 113	MV 65 213		
305x80	MV 40 168	MV 40 268	MV 40 188	MV 40 288	MV 41 602			MV 65 113	MV 65 213		
395x80	MV 40 171	MV 40 271	MV 40 191	MV 40 291	MV 41 602	MV 48 151	MV 48 251	MV 65 113	MV 65 213		
515x80	MV 40 175	MV 40 275	MV 40 195	MV 40 295	MV 41 602	MV 48 155	MV 48 255	MV 65 113	MV 65 213		
605x80	MV 40 177	MV 40 277	MV 40 197	MV 40 297	MV 41 602	MV 48 157	MV 48 257	MV 65 113	MV 65 213		
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ (ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ)											
Μπουλόνι Μ6x10 + παξιμάδι			Μπουλόνι Μ6x14 + παξιμάδι			Μπουλόνι Μ6x20 + παξιμάδι					
											
Bichro	Dachro		Bichro	Dachro		Bichro	Dachro				
MV 66 100	MV 66 200		MV 66 101	MV 66 201		MV 66 403	MV 66 203				






\*\* Χρήση με μπουλόνια MV 66 100 .

**ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ**
**ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΟΔΕΥΣΗΣ**





Οριζόντιος

Ευθύγραμμος με μπουλόνια		Ελαστικός με μπουλόνια**		Άκαμπτος με μπουλόνια**		Καμπύλη 90°		Καπάκι για καμπύλη 90°		Καμπύλη 45°		Καπάκι για καμπύλη 45°	
Z 275	GAC	Z 275	Z 275	GAC	Z 275	GAC	Z 275	GAC	Z 275	GAC	Z 275	GAC	
MV 41 120	MV 41 222	MV 41 130	MV 41 120	MV 41 222	MV 42 100	MV 42 200	MV 42 180	MV 42 280	MV 43 100	MV 43 200	MV 43 180	MV 43 280	
MV 41 120	MV 41 222	MV 41 130	MV 41 120	MV 41 222	MV 42 101	MV 42 201	MV 42 181	MV 42 281	MV 43 101	MV 43 201	MV 43 181	MV 43 281	
MV 41 120	MV 41 222	MV 41 130	MV 41 120	MV 41 222	MV 42 103	MV 42 203	MV 42 183	MV 42 283	MV 43 103	MV 43 203	MV 43 183	MV 43 283	
MV 41 120	MV 41 222	MV 41 130	MV 41 120	MV 41 222	MV 42 105	MV 42 205	MV 42 185	MV 42 285	MV 43 105	MV 43 205	MV 43 185	MV 43 285	
MV 41 120	MV 41 222	MV 41 130	MV 41 120	MV 41 222	MV 42 108	MV 42 208	MV 42 188	MV 42 288	MV 43 108	MV 43 208	MV 43 188	MV 43 288	
MV 41 120	MV 41 222	MV 41 130	MV 41 120	MV 41 222	MV 42 111	MV 42 211	MV 42 191	MV 42 291	MV 43 111	MV 43 211	MV 43 191	MV 43 291	
MV 41 120	MV 41 222	MV 41 130	MV 41 120	MV 41 222	MV 42 120	MV 42 220	MV 42 180	MV 42 280	MV 43 120	MV 43 220	MV 43 180	MV 43 280	
MV 41 120	MV 41 222	MV 41 130	MV 41 120	MV 41 222	MV 42 121	MV 42 221	MV 42 181	MV 42 281	MV 43 121	MV 43 221	MV 43 181	MV 43 281	
MV 41 120	MV 41 222	MV 41 130	MV 41 120	MV 41 222	MV 42 123	MV 42 223	MV 42 183	MV 42 283	MV 43 123	MV 43 223	MV 43 183	MV 43 283	
MV 41 120	MV 41 222	MV 41 130	MV 41 120	MV 41 222	MV 42 125	MV 42 225	MV 42 185	MV 42 285	MV 43 125	MV 43 225	MV 43 185	MV 43 285	
MV 41 120	MV 41 222	MV 41 130	MV 41 120	MV 41 222	MV 42 128	MV 42 228	MV 42 188	MV 42 288	MV 43 128	MV 43 228	MV 43 188	MV 43 288	
MV 41 120	MV 41 222	MV 41 130	MV 41 120	MV 41 222	MV 42 131	MV 42 231	MV 42 191	MV 42 291	MV 43 131	MV 43 231	MV 43 191	MV 43 291	
MV 41 120	MV 41 222	MV 41 130	MV 41 120	MV 41 222	MV 42 135	MV 42 235	MV 42 195	MV 42 295	MV 43 135	MV 43 235	MV 43 195	MV 43 295	
MV 41 121	MV 41 223	MV 41 131	MV 41 140	MV 41 240	MV 42 141	MV 42 241	MV 42 181	MV 42 281	MV 43 141	MV 43 241	MV 43 181	MV 43 281	
MV 41 121	MV 41 223	MV 41 131	MV 41 140	MV 41 240	MV 42 145	MV 42 245	MV 42 185	MV 42 285	MV 43 145	MV 43 245	MV 43 185	MV 43 285	
MV 41 121	MV 41 223	MV 41 131	MV 41 140	MV 41 240	MV 42 148	MV 42 248	MV 42 188	MV 42 288	MV 43 148	MV 43 248	MV 43 188	MV 43 288	
MV 41 121	MV 41 223	MV 41 131	MV 41 140	MV 41 240	MV 42 151	MV 42 251	MV 42 191	MV 42 291	MV 43 151	MV 43 251	MV 43 191	MV 43 291	
MV 41 121	MV 41 223	MV 41 131	MV 41 140	MV 41 240	MV 42 155	MV 42 255	MV 42 195	MV 42 295	MV 43 155	MV 43 255	MV 43 195	MV 43 295	
MV 41 121	MV 41 223	MV 41 131	MV 41 140	MV 41 240	MV 42 157	MV 42 257	MV 42 197	MV 42 297	MV 43 157	MV 43 257	MV 43 197	MV 43 297	
MV 41 121	MV 41 223	MV 41 131	MV 41 140	MV 41 240	MV 42 162	MV 42 262	MV 42 182	MV 42 282	MV 43 162	MV 43 262	MV 43 182	MV 43 282	
MV 41 121	MV 41 223	MV 41 131	MV 41 140	MV 41 240	MV 42 165	MV 42 265	MV 42 185	MV 42 285	MV 43 165	MV 43 265	MV 43 185	MV 43 285	
MV 41 121	MV 41 223	MV 41 131	MV 41 140	MV 41 240	MV 42 168	MV 42 268	MV 42 188	MV 42 288	MV 43 168	MV 43 268	MV 43 188	MV 43 288	
MV 41 121	MV 41 223	MV 41 131	MV 41 140	MV 41 240	MV 42 171	MV 42 271	MV 42 191	MV 42 291	MV 43 171	MV 43 271	MV 43 191	MV 43 291	
MV 41 121	MV 41 223	MV 41 131	MV 41 140	MV 41 240	MV 42 175	MV 42 275	MV 42 195	MV 42 295	MV 43 175	MV 43 275	MV 43 195	MV 43 295	
MV 41 121	MV 41 223	MV 41 131	MV 41 140	MV 41 240	MV 42 177	MV 42 277	MV 42 197	MV 42 297	MV 43 177	MV 43 277	MV 43 197	MV 43 297	







\*\* Χρήση με μπουλόνια MV 66 100.

ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΕΛΑΦΡΑ ΦΟΡΤΙΑ									
ΣΕΙΡΑ OMEGA									
		Μήκος (mm)	Z 275	GAC	INOX				
ΟΡΘΟΣΤΑΤΗΣ ΜΕ ΜΕ ΣΥΝΔΕΣΜΟ ΟΡΟΦΗΣ		Υποστηρίγμα τύπου OMEGA	410	MV 62 100	MV 62 200	MV 62 600			
			510	MV 62 101	MV 62 201	MV 62 601			
			610	MV 62 102	MV 62 202	MV 62 602			
ΓΩΝΙΕΣ		Γωνία τύπου OMEGA επιτοίχια	110	MV 60 100	MV 60 200	MV 60 600			
			210	MV 60 101	MV 60 201	MV 60 601			
			310	MV 60 102	MV 60 202	MV 60 602			
			410	MV 60 113	MV 60 213	MV 60 613			
			510	MV 60 114	MV 60 214	MV 60 614			
			610	MV 60 115	MV 60 215	MV 60 615			
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ		Στερέωση ταχύς τύπου BFR "FILMATIC"	Τελείωμα Z275: MV 51 100						
			Τελείωμα HP: MV 51 700						
			Τελείωμα INOX: MV 51 800						
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ		Πλάκα στερέωσης υποστηρίματος/γωνίας OMEGA	BICHRO	MV 64 401					
			Αποστάτης για τοποθέτηση γωνιών OMEGA σε προφίλ mavistrut	MV 64 105					
				Μπουλόνια TRCC για υποστηρίγματα OMEGA	M10 X 30	MV 66 122	MV 66 222	MV 66 622	
M10 X 60	MV 66 123	MV 66 223	MV 66 623						
ΕΝΙΑΙΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ (ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ + ΟΡΘΟΣΤΑΤΗΣ + ΓΩΝΙΑ)	ΣΕΙΡΑ A "C" ΤΥΠΟΥ OMEGA								
	Περιγραφή	Ύψος (mm)	Μήκος (mm)	Z 275	GAC	INOX			
		115	95	MV 62 110	MV 62 210	MV 62 610			
			195	MV 62 111	MV 62 211	MV 62 611			
			265	MV 62 112	MV 62 212	MV 62 612			
			215	95	MV 62 113	MV 62 213	MV 62 613		
				195	MV 62 114	MV 62 214	MV 62 614		
				265	MV 62 115	MV 62 215	MV 62 615		
		265	95	MV 62 116	MV 62 216	MV 62 616			
			195	MV 62 117	MV 62 217	MV 62 617			
			265	MV 62 118	MV 62 218	MV 62 618			

(1) Για γωνίες Mavistrut άνω των 345mm χρησιμοποιούνται προφίλ 41x41.









ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΜΕΣΑΙΑ ΦΟΡΤΙΑ						
ΣΕΙΡΑ CSU						
Περιγραφή	Μήκος (mm)	Z 275				
	100	MV 60 170				
	150	MV 60 171				
	200	MV 60 172				
	300	MV 60 174				
	400	MV 60 175				
	500	MV 60 176				
600	MV 60 177					
Περιγραφή	Μήκος (mm)	Z 275	GAC	INOX 304L		
	100	MV 60 180	MV 60 280	MV 60 680		
	150	MV 60 181	MV 60 281	MV 60 681		
	200	MV 60 182	MV 60 282	MV 60 682		
	300	MV 60 184	MV 60 284	MV 60 684		
	400	MV 60 185	MV 60 285	MV 60 685		
	500	MV 60 186	MV 60 286	MV 60 686		
600	MV 60 187	MV 60 287	MV 60 687			
Περιγραφή	Μήκος (mm)	Ύψος (mm)	Z 275	GAC	INOX 304L	
	100	150	MV 62 150	MV 62 250	MV 62 650	
	150	150	MV 62 151	MV 62 251	MV 62 651	
	200	150	MV 62 152	MV 62 252	MV 62 652	
	300	150	MV 62 154	MV 62 254	MV 62 654	
	400	150	MV 62 155	MV 62 255	MV 62 655	
	100	200	MV 62 156	MV 62 256	MV 62 656	
	150	200	MV 62 157	MV 62 257	MV 62 657	
	200	200	MV 62 158	MV 62 258	MV 62 658	
300	200	MV 62 160	MV 62 260	MV 62 660		
400	200	MV 62 161	MV 62 261	MV 62 661		
Περιγραφή	EZ	Z 275	GAC	GEOMET		
	Μπουλόνι + παξιμάδι + 2 ροδέλες (HM10X20)	MV 66 113		MV 66 213		
	Μπουλόνι + παξιμάδι + 2 ροδέλες (HM10X80)	MV 66 409		MV 66 209		
	Ροδέλα LL 10	MV 66 474		MV 66 274		
	Στοιχείο στερέωσης		MV 64 153	MV 64 253		

**ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΜΕΣΑΙΑ ΦΟΡΤΙΑ**

ΣΕΙΡΑ C40 PLURIEL			
	Περιγραφή	Μήκος (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ*
ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΟΡΟΦΗΣ ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ	 Στοιχείο φλάντζας για στερέωση σε οροφή		MV 64 180
	 Φλάντζα σύνδεσης για διπλό προφίλ		MV 64 181
	 Γάντζος σύνδεσης για διπλό προφίλ		MV 64 682
	 Τερματικό προστασίας από PVC		MV 64 783
ΟΡΟΦΙΣΤΕΣ	 Προφίλ ταχείας σύνδεσης C40 Pluriel	200	MV 65 190
		500	MV 65 191
		1000	MV 65 192
		2000	MV 65 193
ΓΩΝΙΕΣ	 Γωνίες ταχείας σύνδεσης C40 Pluriel	100	MV 60 190
		150	MV 60 191
		200	MV 60 192
		300	MV 60 194
		400	MV 60 195

\* Τελείωμα Z275 πλήν:  
MV64682 τελείωμα INOX 304L  
MV64783 από PVC

**ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΜΕΓΑΛΑ ΦΟΡΤΙΑ**

ΣΕΙΡΑ ΤΥΠΟΥ MAVISTRUT						
	Περιγραφή	Μήκος (mm)	EZ	GAC		
ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΟΡΟΦΗΣ	 Υποστήριγμα MAVISTRUT με συγκολλημένη πλάκα 41 x 29	απλό 400	MV 81 403	MV 81 203		
		διπλό 400	MV 81 453	MV 81 253		
		απλό 640	MV 81 406	MV 81 206		
		διπλό 640	MV 81 456	MV 81 256		
		απλό 560	MV 81 415	MV 81 215		
		διπλό 560	MV 81 465	MV 81 265		
		απλό 800	MV 81 418	MV 81 218		
		διπλό 800	MV 81 468	MV 81 268		
	 Υποστήριγμα MAVISTRUT με συγκολλημένη πλάκα 41 x 41	απλό 1040	MV 81 421	MV 81 221		
		διπλό 1040	MV 81 471	MV 81 271		
		απλό 1520	MV 81 427	MV 81 227		
		διπλό 1520	MV 81 477	MV 81 277		
		 MAVISTRUT φλάντζα για στερέωση σε οροφή	απλό 41x41 - 41x29		MV 64 273	
			διπλό 41x41 - 41x29		MV 64 274	
ΟΡΟΦΙΣΤΕΣ	 MAVISTRUT οδοντωτό προφίλ	41 x 29 x 240	MV 65 180	MV 65 280		
		41 x 29 x 1030	MV 65 171	MV 65 271		
		41 x 29 x 1990	MV 65 172	MV 65 272		
		41 x 29 x 3030	MV 65 173	MV 65 273		
		41 x 41 x 1030	MV 65 174	MV 65 274		
		41 x 41 x 1990	MV 65 175	MV 65 275		
		41 x 41 x 3030	MV 65 176	MV 65 276		
		ΓΩΝΙΕΣ	 MAVISTRUT γωνία ταχείας σύνδεσης (1)	145	MV 61 100	MV 61 200
				245	MV 61 101	MV 61 201
345	MV 61 102			MV 61 202		
445	MV 61 103			MV 61 203		
545	MV 61 104			MV 61 204		
595	MV 61 105			MV 61 205		
645	MV 61 106			MV 61 206		
100				MV 61 290		
200				MV 61 292		
300				MV 61 294		
ΓΩΝΙΕΣ	 Γωνίες τοίχου	400		MV 61 295		
		500		MV 61 296		
		600		MV 61 297		
		150		MV 61 235		
		200		MV 61 236		
		300		MV 61 237		
		400		MV 61 238		
		160		MV 61 247		
		240		***		
		320		MV 61 249		
Γωνία με επίπεδη βάση 41x21	 Γωνία με επίπεδη βάση 41x21	400		MV 61 237		
		400		MV 61 238		
		160		MV 61 247		
		240		***		
Γωνία με επίπεδη βάση 41x41	 Γωνία με επίπεδη βάση 41x41	320		MV 61 249		
		400		MV 61 250		
		560		MV 61 251		
		640		MV 61 252		



**GEWISS**

GEWISS S.p.A. Κεντρικά: Via A. Volta, 1 - 24069 CENATE SOTTO (Bergamo) - Ιταλία  
Τηλ. +39 035 946 111 - Φαξ +39 035 945 222 - [gewiss@gewiss.com](mailto:gewiss@gewiss.com) - [www.gewiss.com](http://www.gewiss.com)  
Μονοπρόσωπη μετοχική εταιρία - R.I. Bergamo / P.IVA / C.F. (IT) 00385040167 - REA 107496 - Cap. soc. 60.000.000,00 EUR i.v.