DOMOTICS POWER BUILDING

KATALOG PRODUKTŮ

2018
2019

GEWISS

EST
Výhradní zastoupení
značky Gewiss v ČR a SR

GEWISS je předním mezinárodním výrobcem systémů a komponent pro nízkonapěťové instalace.
Svými zkušenostmi, znalostmi a technickým zázemím je silným hráčem na elektrotechnickém trhu v oblasti řešení pro domácnosti, energetiku a světelný průmysl. GEWISS působí v Itálii, Francii, Německu, Velké Británii, Španělsku, Portugalsku, Číně, Rusku, Turecku, Rumunsku, Chile, Spojených arabských emirátech a v dalších 80 zemích světa.

Objevte náš celý sortiment

www.gewiss.com

Obsah

27 Combi

Strana 4

Domo Center

Strana 10

90 MCB

Strana 12

90 RCD

Strana 15

90 AM

Strana 20

IEC 309

Strana 26

IB

Strana 36

68 Q-DIN

Strana 42

70 RT HP

Strana 46

74 PS

Strana 50

46

Strana 52

40 CD

Strana 56

42 RV

Strana 62

44 CE

Strana 63

GW Connect

Strana 67

Green Wall

Strana 68

40 CDi

Strana 72

48

Strana 78

RK

Strana 80

FK

Strana 82

DF

Strana 84

FU/PZ

Strana 85

GW FIT

Strana 86

Nástěnné rozvodnice a modulární komponenty

Velice všestranné

Díky značnému vnitřnímu prostoru pro kabeláž vynikají modulární rozvodnice mimořádně snadnou instalací.
Navíc lze instalovat řadu rozvodnic vedle sebe, což umožňuje vytvořit konfigurace přizpůsobené jakýmkoli požadavkům. Pro vyšší bezpečnost je možno vnitřní prostory rozdělit funkčními prvky.

IP 40

Vysoký stupeň ochrany

Systém uzavírání a těsnicí spojky zaručují dokonalou vodotěsnost. Speciální transparentní membrána s výstupky usnadňuje hmatovou identifikaci tlačítek. Dvířka se snadno otevírají stisknutím nahoru. Nabídka také obsahuje kompletní přístroje a rozvodnice do zahrady (verze s montáží na sloup).

IP 55 / IP 65

Speciální verze

Verze COMBI DIN sestává z chráněných univerzálních rozvodnic s transparentními dvířky a prostorem pro přístroje montované na DIN lištu a s prostorem pro montáž přístrojů SYSTEM.
Modely COMBI 22 mají zesílená čela pro upevnění kontrolek, rozvodnice pro tlačítka, 22 mm ovládací přístroje a indikátory.

ROZVODNICE COMBI SYSTEM 40

IP40

GW 27 001
1 místo

GW 27 002
2 místa

GW 27 003
3 místa

GW 27 004
4 místa

GW 27 005
3+3 místa

GW 27 006
4+4 místa

GW 27 007
4+4+4 místa

GW 27 008
4+4+4+4 místa

GW 27 021
2+2 místa

GW 27 022
2+2+2 místa

GW 27 023
4+4 místa

GW 27 024
4+4+4 místa
Bílá

ROZVODNICE COMBI DIN

IP40

GW 27 071
2+2 místa
2 moduly DIN

GW 27 072
2+2+2+2 místa
4 moduly DIN

GW 27 073
4+4+4+4 místa
8 modulů DIN

ROZVODNICE PRO LIŠTOVÉ INSTALACE ROZVODŮ

IP40

GW 27 603
1 místo
Bílá RAL 9010

GW 27 609
2 místa
Bílá RAL 9010

GW 27 615
3 místa
Bílá RAL 9010

GW 27 621
4 místa
Bílá RAL 9010

GW 27 627
4+4 místa
Bílá RAL 9010

GW 27 616
3 místa
Antracit RAL 7021

GW 27 622
4 místa
Antracit RAL 7021

GW 27 628
4+4 místa
Antracit RAL 7021

KOMPLETNÍ ROZVODNICE S PŘÍSTROJI SYSTEM

IP40

GW 27 801 Jednopólový spínač 1P-16 AX
GW 27 802 Jednopólový spínač 2P-16 AX
GW 27 803 Jednopólový spínač 1P-16 AX
GW 27 804 Dvoupól. spínač+Dvoupól. spínač 1P-16 AX
GW 27 805 Tlačítko 1P-NO-10 A

GW 27 811 Italská standardní zásuvka 2P+E-16 A
GW 27 812 Italská/Německá standardní zásuvka 2P+E-16 A
GW 27 813 Britská standardní zásuvka 2P+E-13 A
GW 27 814 Německá standardní zásuvka 2P+E-16 A
GW 27 815 Francouzská standardní zásuvka 2P+E-16 A

KOMPLETNÍ ROZVODNICE

IP40

Bzučáky

GW 26 417 - 24 V ac
GW 26 427 - 230 V ac

IP44

Nástěnné

GW 26 222 - 2P+E-230 V ac
GW 26 223 - 3P+E-400 V ac

Vestavné

GW 26 420 - 2P+E-230 V ac
GW 26 421 - 3P+E-400 V ac

ROZVODNICE COMBI 22 PRO OVLÁDACÍ PŘÍSTROJE Ø 22 mm

IP66

Prázdné rozvodnice

GW 27 101 - 1 ovl. přístroj
GW 27 111 - 1 ovl. přístroj - žluté víko
GW 27 102 - 2 ovl. přístroje
GW 27 103 - 3 ovl. přístroje
GW 27 104 - 6 ovl. přístrojů
GW 27 105 - 12 ovl. přístrojů

Rozvodnice včetně
ovl. přístroje

GW 27 201 - 1 ovl. přístroj
GW 27 202 - 1 ovl. přístroj - žluté víko
GW 27 203 - 2 ovl. přístroje
GW 27 204 - 3 ovl. přístroje

ROZVODNICE COMBI SYSTEM 55/65

IP 55

GW 27 041
1 místo

GW 27 042
2 místa

GW 27 043
3 místa

GW 27 044
4 místa

GW 27 051
4+4 místa

GW 27 052
4+4+4 místa

IP 55

GW 27 056
3 místa
Na konzolu

GW 27 057
3 místa
Na lištu

IP 65

GW 27 062
2 místa

VODOTĚSNÉ KRYTY (PRO Q-DIN, Q-BOX)

IP 55

K použití pro rozvodné krabice Q-DIN, přírubová víčka řady PTC, IB, Q-BOX a panely

GW 27 401
2 místa
75x85 mm, IP55
Šedá RAL 7035

IP 65

K použití pro rozvodné krabice Q-DIN, přírubová víčka řady PTC, IB, Q-BOX a panely

GW 27 403
2 místa
75x85 mm, IP65
Šedá RAL 7035

VODOTĚSNÉ RÁMEČKY (PRO OBDÉLNÍKOVÉ KRABICE VESTAVNÉ)

IP 55

GW 22 451 - 3 místa
GW 22 461 - 4 místa
Oblačně bílá

GW 22 452 - 3 místa
GW 22 462 - 4 místa
Tiskařská černá

GW 22 453 - 3 místa
GW 22 463 - 4 místa
Šedá RAL 7035

KOMPLETNÍ ROZVODNICE S PŘÍSTROJI SYSTEM

IP 55

GW 27 831 Jednopólový spínač 1P-16 AX
GW 27 832 Jednopólový spínač 2P-16 AX
GW 27 833 Dvoupólový spínač 1P-16 AX
GW 27 834 Dvoupólový spínač+Dvoupólový spínač 1P-16 AX
GW 27 835 Tlačítko 1P-NO-10 A

GW 27 841 Italská standardní zásuvka 2P+E-16 A
GW 27 842 Italská/Německá standardní zásuvka 2P+E-16 A
GW 27 843 Britská standardní zásuvka 2P+E-13 A
GW 27 844 Německá standardní zásuvka 2P+E-16 A
GW 27 845 Francouzská standardní zásuvka 2P+E-16 A

GW 27 836
Tlačítko
1P-NO-10 A
S osvětlenou jmenovkou

KOMPLETNÍ PŘÍSTROJE

IP 55

- GW 27 415
- GW 27 416
- GW 27 417
- GW 27 418
- GW 27 419

Signálky
230 V ac

- GW 27 421 24 V ac
- GW 27 422 230 V ac
- GW 27 423 24 V ac
- GW 27 424 230 V ac

Zablesková světla

GW 27 431 B
IR detektor pohybu
230 V ac

IP 65

GW 27 432
Soumrakový snímač
230 V ac

DOPLŇUJÍCÍ POLOŽKY

Doplňující položky

GW 27 402

GW 26 406

GW 44 622

GW 26 407

GW 27 441 Svislé dělení
GW 27 442 Vodorovné dělení

ZÁSUVKY PRO HOLICÍ STROJEK

Vestavné

GW 27 861 - Se základnou
GW 27 866 - Bez základny

GW 27 862 - RAL 1013, se základnou
GW 27 865 - RAL 1013, bez základny
GW 27 863 - RAL 9010, se základnou

Nástěnné

GW 27 864
RAL 1013 - 230 V ac
Se základnou

Příslušenství

GW 27 867
Krabice vestavná
GW 27 868
Nástěnná krabice, bílá

PŘÍSTROJE

Jednopólové spínače

GW 20 571 1M-1P-16 AX ○●
GW 20 572 1M-1P-16 AX Podsvíc. 230 V ac ○●
GW 20 583 1M-1P-16 AX Osvětlený (*) ○●
GW 20 503 1M-2P-16 AX ○●
GW 20 504 1M-2P-16 AX Podsvíc. 230 V ac ○●
GW 20 584 1M-2P-16 AX Osvětlený (*) ○●
GW 20 005 1M-2P-10 AX Na klíč ○●
GW 20 585 1M-2P-25 AX Velká zátěž ○●

Dvoupólové spínače

GW 20 576 1M-1P-16 AX ○●
GW 20 577 1M-1P-16 AX Podsvíc. 230 V ac ○●
GW 20 588 1M-1P-16 AX Osvětlený (*) ○●
GW 20 008 1M-1P-10 AX Na klíč ○●
GW 20 589 2M-1P-16 AX Osvětlený (*) ○●

Střídavé přepínače

GW 20 579 1M-1P-16 AX ○●
GW 20 580 2M-1P-16 AX Osvětlený (*) ○●

Tlačítkové spínače

GW 20 510 1M-1P-NO-10 A ○●
GW 20 515 Podsvíc. 230 V ac GW 20 516 Podsvíc. 12/24 V ○●
GW 20 529 1M-1P-NO-10 A Osvětlený (*) ○●
GW 20 531 1M-1P-NC-10 A Osvětlený (*) ○●
GW 20 511 1M-1P-NO-10 A Klíč ○●
GW 20 512 1M-1P-NO-10 A Zvonek ○●
GW 20 513 1M-1P-NO-10 A Osvětlení ○●
GW 20 514 1M-1P-NO-10 A Schodiště ○●
GW 20 530 1M-2P-NO-10 A Na klíč ○●
GW 20 522 1M-1P-NO+NC-10 A Start ○●
GW 20 523 1M-1P-NC+NO-10 A Stop ○●

GW 20 520 1M-1P-NO+NO-10 A S blokováním ○●
GW 20 521 1M-1P-NO+NO-10 A S blokováním ○●
GW 20 519 1M-1P-NC-10 A ○●
GW 20 517 1M-2P-NO-10 A ○●
GW 20 591 2M-1P-NO-10 A S osvětlenou jmenovkou ○●
GW 20 024 3M-1P-NO-10 A S osvětlenou jmenovkou ○●
GW 20 527 2M-1P-NO-10A Osvětlený (*) ○●
GW 20 518 1M-2P-NO-10 A Se šňůrkou ○●

Třípólové spínače

GW 20 559 1M-1P-10 AX Polohy 1-0-2 ○●
GW 20 528 1M-1P-10 AX Polohy 1-0-2 ○●
GW 20 560 1M-2P-10 AX Polohy 1-0-2 ○

Miniaturní žárovky

GW 10 893	12/24 V ac/dc	Bílá
GW 30 943	230 V ac	Červená
GW 30 944	230 V ac	Zelená
GW 30 946	110/230 V ac	Světle modrá
GW 30 947	110/230 V ac	Bílá

Sufitové žárovky

GW 20 902 S6x36	12 V ac/dc	Bílá
GW 20 903 S6x36	24 V ac/dc	Bílá
GW 20 904 S6x31	12 V ac/dc	Bílá
GW 20 905 S6x31	24 V ac/dc	Bílá
GW 20 906 S6.3x28	110/230 V ac	Červená
GW 20 908 S6.3x28	110/230 V ac	Zelená

Čočky s osvětleným symbolem

GW 20 533 Neutrální
GW 20 537 GW 20 538 GW 20 539
GW 20 549 GW 20 550 GW 20 551
GW 20 595
GW 20 561 GW 20 562 GW 20 563 GW 20 564 GW 20 565
GW 20 540 GW 20 542 Obecné symboly
GW 20 592 GW 20 593 GW 20 596 GW 20 597 Technické symboly
GW 20 594
GW 20 566 GW 20 567 GW 20 568 GW 20 569 GW 20 570 Číselné symboly

Infračervené

GW 20 821 Detektor pohybu 1M-1NO-3 A ○●

Relé

GW 20 071 Bistabilní 1M-1P-10A-250 V ac ○●
GW 20 072 Bistabilní 1M-2P-10A-250 V ac ○●
GW 20 074 Monostabilní 1M-1P-10A 250 V ac-1NO/NC ○●
GW 20 076 Vyvolávací 1M-1P-NO/NC-12 V ac/dc ○●

Slepé moduly a kabelové vývodky

GW 20 056 1M ○●
GW 20 073 2M ○●
GW 20 058 1M Kabelový výstup ○●

(*) Dodává se bez miniaturní žárovky. ○ Bílá (**GW 20** XXX) ● Černá (**GW 21** XXX)

SÍŤOVÉ ZÁSUVKY

Itálie

GW 20 201
2P+E-10A-250 V ac
○ ●

GW 20 203
2P+E-16A-250 V ac
Dvojnásobný proud
○ ●

GW 20 295
2P+E-16A-250 V ac
Dvojnásobný proud

GW 20 281
2P+E-16A-250 V ac
Dvojnásobný proud

GW 20 286
2P+E-16A-250 V ac
Dvojnásobný proud

GW 20 291
2x2P+E-16A-250 V ac
Dvojnásobný proud
○ ●

Itálie/Německo

GW 20 205
2P+E-16A-250 V ac
○ ●

GW 20 246
2P+E-16A-250 V ac
Dvojnásobný proud
○ ●

GW 20 296
2P+E-16A-250 V ac
Dvojnásobný proud

GW 20 282
2P+E-16A-250 V ac
Dvojnásobný proud

GW 20 287
2P+E-16A-250 V ac
Dvojnásobný proud

Švýcarsko

GW 20 351
2P+E-10A-250 V ac
Typ 12
○ ●

Německo

GW 20 265
2P+E-16A-250 V ac
○ ●

GW 20 297
2P+E-16A-250 V ac

GW 20 283
2P+E-16A-250 V ac

GW 20 288
2P+E-16A-250 V ac

Francie

GW 20 206
2P-16A-250 V ac
○ ●

GW 20 207
2P+E-16A-250 V ac
○ ●

GW 20 312
2P+E-16A-250 V ac

Británie

GW 20 208
2P+E-13A-250 V ac
○ ●

GW 20 209
2P+E-16A-250 V ac
○ ●

Austrálie

GW 20 357
2P+E-10A-250 V ac
○ ●

GW 20 356
2P+E-15A-250 V ac
○ ●

Euro-Amerika/USA

GW 20 212
2P+E-10/15 A
250/125V ac
○ ●

GW 20 214
2P+E-15A-125 V ac
○ ●

GW 20 216
2P+E-15A-250 V ac
○ ●

Argentina

GW 20 248
2P+E-10A-250 V ac
○ ●

Izrael

GW 20 220
2P+E-16A-250 V ac
Osvětlené (*)
○ ●

GW 20 298
2P+E-16A-250 V ac
Osvětlené (*)

GW 20 299
2P+E-16A-250 V ac
Osvětlené (*)

GW 20 320
2P-10A-250 V ac
○

Speciální zásuvky

GW 20 239
SELV
2P-6A-24 V
○ ●

GW 20 234
SELV
2P-6A-24 V Polarizované
○ ●

GW 20 241
Pro reproduktor
○ ●

○ Bílá (**GW 20** XXX) ● Černá (**GW 21** XXX)

(*) Dodává se bez miniaturní žárovky.

DATA

TV-SAT

F samice
GW 20 391 - 0 dB
GW 20 396 - 5 dB
GW 20 392 - 10 dB
GW 20 393 - 14 dB

IEC samec
GW 20 381 - 0 dB
GW 20 386 - 5 dB
GW 20 382 - 10 dB
GW 20 383 - 14 dB

IEC samice
GW 20 228 - 0 dB
GW 20 229 - 20 dB
GW 20 230 - Term. 20 dB

GW 20 277
Koncový odpor 75 ohm

Telefonní zásuvky

GW 20 251
RJ11

GW 20 235
Francie - 8 kontaktů

GW 20 272
Británie - 6 kontaktů

Datové zásuvky

GW 20 685 Cat. 6
GW 20 684 Cat. 6
GW 20 271 Cat. 5e

RJ45 - UTP

GW 20 686 Cat. 6
GW 20 243 Cat. 5e

RJ45 - FTP

Adaptéry

GW 20 266 IBM

GW 20 267
SYSTIMAX Commscope

GW 20 270
AMP/Keystone Jack

GW 20 237
BNC 50/75/93 ohm

USB a HDMI spojky

GW 38 056
HDMI spojka

GW 38 057
USB spojka

USB napájení

GW 20 361
Dvojité USB napájení

INDIKÁTORY A TECHNICKÉ ALARMY

Zvonky a bzučáky

GW 20 613 - 12 V ac
GW 20 616 - 230 V ac
Zvonky

GW 20 617 - 12 V ac
GW 20 620 - 230 V ac
Bzučáky

Signálky

GW 20 603
GW 20 604
GW 20 605
GW 20 606
GW 20 631

Plochý difuzor osvětlený (*)

GW 20 607 - 230 V ac
GW 20 608 - 12/24 V ac/dc

Plochý difuzor kompletní s žárovkou

○ Bílá (**GW 20** XXX) ● Černá (**GW 21** XXX)

Kompletní nabídku těchto výrobků najdete v hlavním katalogu GEWISS.

Řešení v harmonickém souladu s okolím

DOMO CENTER je systémový rozvaděč společnosti Gewiss pro obytný i komerční sektor.
Toto řešení promění bytový systém na součást vybavení, jehož moderní design se přizpůsobí kontextu. Centralizuje a racionalizuje stávající služby od tradičních po ty nejpokročilejší do jediného zařízení.
Nabídka Domo Center se dělí na 2 části:

- **Sada s čelní konfigurací** • je vždy konfigurovaná se všemi potřebnými prvky pro nastavení systémového rozvaděče (vyjma skříně se zadní montáží)
- **Komponenty** • jednotlivé prvky potřebné pro vytvoření libovolného typu sady.

- **Skříň vestavná se dnem, výška 2700 mm nebo 2400 mm**
- **Vnější rozměry 2400 mm a 2100 mm**
- **Vyčnívá pouze 25 mm nad omítku s efektem zavěšení**
- **Kapacita až 320 modulů**
- **Verze (sady) již konfigurované pro různé typy**

reddot design award
winner 2016

Aplikace

Domo Center s odkrytými funkčními panely

Domo Center začleněný do stylu nábytku

Domo Center s integrovanými transparentními dveřmi

JAK POŽÁDAT O NEJVHODNĚJŠÍ KONFIGURACI (SADU)
Pro cenovou nabídku nebo pomoc při konfiguraci systému kontaktujte Gewiss (sat@gewiss.com) nebo prodejce. Konfiguraci usnadňuje software Gweb DOMO CENTER, který je bezplatně dostupný na stránkách gewiss.com

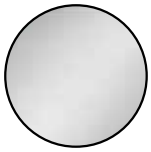
Dodávané povrchové úpravy

DOMO CENTER lze konfigurovat pro řadu řešení, s dveřmi nebo bez nich.
Personalizované konfigurace je možno vytvořit pouhou kombinací systémových rozvaděčů s komponentami Domo Center.
Verze s dveřmi lze dodat ve třech různých provedeních:
kouřové transparentní sklo, zrcadlo nebo kov.

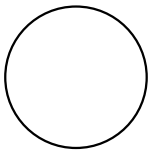
reddot design award
winner 2016

Např. verze 2700 s dveřmi

Např. verze 2400 bez dveří



Zrcadlo



Bílá RAL 9003

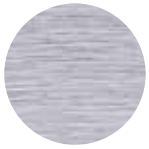
Javor

Třešeň

Měsíční

Lávová

Písková



Kartáčovaná bílá

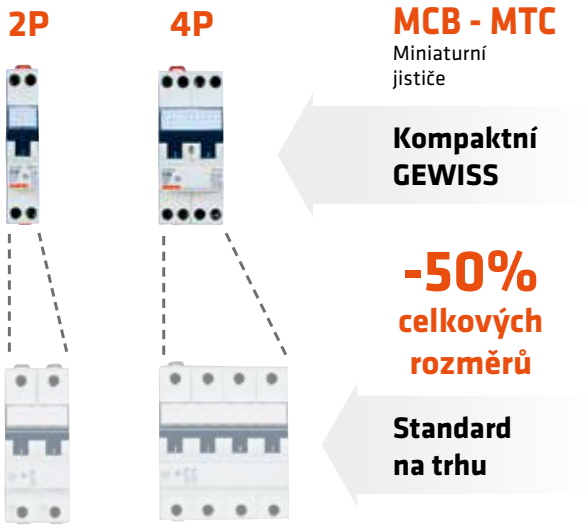
Kartáčovaná šedá

MCB pro ochranu okruhů

Kompaktní jističe **MTC** mohou chránit 2 póly každého modulu.

Modulární jističe **MT** mají inovativní a originální design, jsou vyrobeny z vysoce kvalitních materiálů a vyznačují se vynikajícím výkonem, pevností a dlouhodobou spolehlivostí.

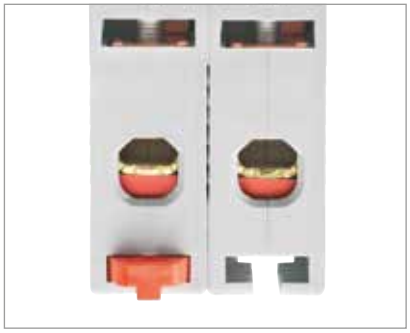
Modulární jističe s vysokým výkonem **MTHP** až do 125 A a s vypínací schopností 16 kA (EN 60947-2) mohou být použity jako hlavní vypínač nebo jako termomagnetická ochrana v elektrických rozvaděčích s vysokým zkratovým proudem.



MTC

MT

MTHP



Maximální bezpečnost

Kromě dvojitého úchytu DIN, který umožňuje pevnější připevnění a jednodušší údržbu, jsou svorky vybaveny ochrannou izolační a posuvnou vložkou, která zaručuje maximální pevnost utažení a ochranu proti styku s částmi pod napětím.

Jednoduché ovládání příslušenstvím

Kompletní integrace jističů a všech pomocných elektrických součástí řady 90 umožňuje jednodušší a intuitivní ovládání příslušenství.

Rychlá identifikace

Prostor na štítky je užitečný pro identifikaci funkcí jednotlivých rozvodů a je dostupný pro celou řadu.

Průvodce pro výběr

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

* Miniaturní jističe s nulovým vodičem vlevo

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

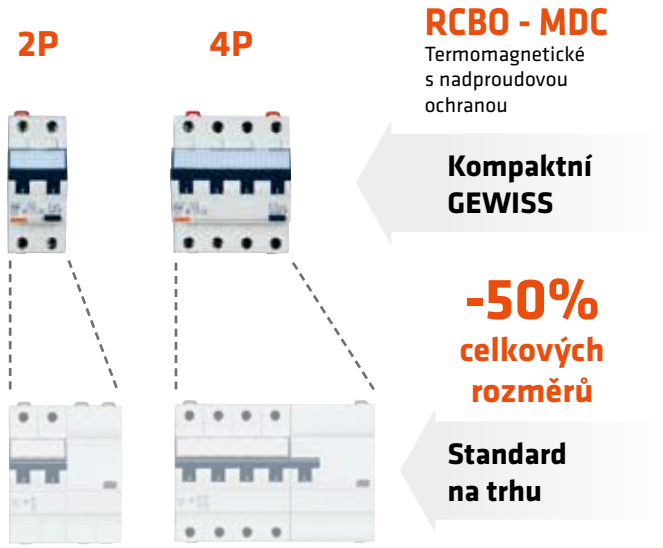
Jednoduché proudové chrániče, chrániče s nadproudovou ochranou a diferenční bloky

S kompaktními chrániči s nadproudovou ochranou MDC je možné chránit jeden pól každého modulu.

Řada modulárních přístrojů pro nadproudovou ochranu s vynikajícím výkonem. Jednoduché proudové chrániče SD a diferenční bloky **BD** a **BDHP** pro jističe **MT** a **MTHP** umožňují rychlou montáž a nabízení inovativní a originální řešení.

Široká nabídka verzí:

- okamžité: typ AC - A
- s posílenou imunitou: typ A - B
- selektivní: typ A - B
- s nastavitelnou mezí a dobou zákroku: typ A



MDC

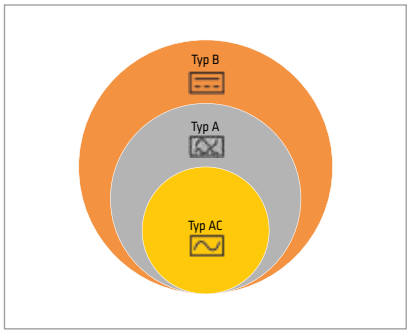
BD a BDHP

IDP

Typ IDP B

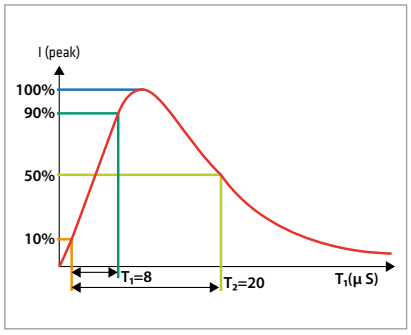
Okamžitá kontrola

Diferenční bloky jsou vybaveny testovacím tlačítkem, které umožňuje mechanickou kontrolu správného spojení s termomagnetickým jističem před uvedením pod napětí.. Jedná se o velmi důležitou zkoušku, která zaručuje správnou funkčnost kinematického ústrojí. Kromě toho jediná ovládací páčka umožňuje rozlišit poruchu z důvodu diferenčního proudu prostřednictvím signalizace žluté barvy, která se zobrazí v okně přidruženého diferenčního bloku.



Chránič pro jakékoli požadavky

Díky rozsáhlé možnosti výběru umožňuje řada 90 RCD uspokojit jakékoli požadavky na ochranu elektrických rozvodů s různými typy poruchových proudů mezi fází a zemí, od sinusoidy (typ AC) a jednosměrného pulzujícího proudu (typ A), způsobených přítomností zařízení vybavených elektronickými přístroji, až po rozvody se součástmi se stejnosměrným proudem (typ B), které se používají například u invertorů, UPS a zdravotnických přístrojů.



Pro nepřetržitý provoz

Kromě typů AC, A a B nabízí řada 90 RCD také verzi IR odolnou vůči impulzům, která má vysokou odolnost vůči předčasnému vybavení způsobenému přepěťovými impulzy. Tato verze je zvláště vhodná pro instalace, v nichž je extrémně důležitý trvalý provoz. Verze IR, dostupná v řadách MDC, BD a SD, se vyznačuje svou schopností zaručit bezpečnost a současně se vyhnout zákroku v případě rušení impulzního původu, které je způsobeno například bouřkami, zapnutím s kritickým zapínacím proudem či v případě harmonického napětí, které za normálních okolností způsobuje bezdůvodné rozepnutí standardních proud. chráničů.

Průvodce pro výběr

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

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

* Jmenovité provozní napětí se rovná 110 V ac

** Jmenovité provozní napětí se rovná 230 V ac

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

				ZÁSUVKY S JEDNODUCHÝM PROUDOVÝM CHRÁNIČEM		VESTAVNÉ JEDNODUCHÉ PROUDOVÉ CHRÁNIČE	NÁSTĚNNÁ SKŘÍŇKA
In [A]	**Ue [V]**	**Typ**	**IΔn [mA]**	**IP 21**	**IP 44**	**IP 41**	**IP 44**
16	230	A	10	GW 95 921	GW 95 923	GW 95 925	GW 95 928
			30	GW 95 922	GW 95 924	GW 95 926	

JEDNODUCHÉ PROUDOVÉ CHRÁNIČE

PRŮVODCE PRO VÝBĚR

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

* Příslušenství není dostupné ** 4 moduly *** RCCB s nulovým vodičem vlevo

Pomocné elektrické kontakty a hřebeny

Pomocné kontakty a vypínací spouště, stejné u všech termomagnetických jističů a proudových chráničů, nabízejí snadné provedení, možnost vzájemné výměny, různorodé použití a racionální využití výrobků. Řada je doplněna o pomocné modulární kontakty určené pro řadu jednoduchých proudových chráničů.

Hřebeny umožňují urychlit provedení kabeláže a ušetřit lidskou práci, aniž by bylo nutné použít kabely a smyčky. Hřebeny jsou dostupné v trnové a vidlicové verzi, od 12 modulů až po metr dlouhé.

GW 96 001

GW 96 006

GW 96 009

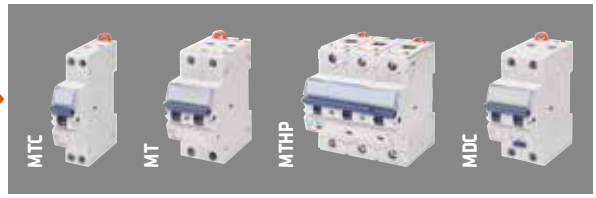
GW 96 011 (12-48 V AC/DC)

GW 96 012 (110-125 V DC) (110-415 V AC)

GW 96 016 (230 V AC)

GW 96 017 (24 V AC/DC)

GW 96 018 (48 V AC/DC)



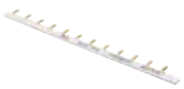
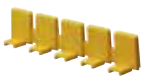
GW D6 002 (IDP 25-100A)

GW D6 007 (IDP 25-100A)

GW D6 010 (IDP 25-100A)

GW D6 013 (IDP 25-100 A) (12-48 V AC/DC)

GW D6 015 (IDP 25-100 A) (110-125 V DC) (110-415 V AC)

		TRNOVÉ HŘEBENY		VIDLICOVÉ HŘEBENY		IZOLOVANÉ KONCOVKY TRNOVÉ HŘEBENY	KONCOVÉ KRYTKY HŘEBENŮ	OCHRANNÉ KRYTKY
								
		12 mod.	**1 metr**	**12 mod.**	**1 metr**			**5 ks**
MT - MDC - IDP	1P	GW 96 984	GW 96 988	GW 96 992	GW 96 996	GW 96 961	GW 96 963	GW 96 967
	2P	GW 96 985	GW 96 989	GW 96 993	GW 96 997		GW 96 964	
	3P	GW 96 986	GW 96 990	GW 96 994	GW 96 998		GW 96 965	
	4P	GW 96 987	GW 96 991	GW 96 995	GW 96 999	GW 96 962	GW 96 966	
				12 mod.				**5 ks**
Pro MDC	Až do 6 MDC 1P+N / 2P	-		GW 96 491		-	-	GW 96 967
		13 mod.	**1 metre**					**5 ks**
Pro MTC	1P (šedá)	GW 96 500	-	-		GW 96 503	-	GW 96 967
	1P (modrá)	GW 96 501	-	-			-	
	1P (bílá)	-	GW 96 988	-			-	
		13 mod.		**6 mod.**	**12 mod.**			**5 ks**
Pro IDP 2P	Až do 11 MTC 1P+N / 2P	GW 96 507F		-	-	-	-	GW 96 967

Ochrana

Tato řada příslušenství zaručuje optimální ochranu zatížení a systémů pro rozvod energie. Produktová řada obsahuje:

- svodiče přepětí LST
- odpojovací pojistkové držáky
- diferenční relé s oddělenou cívkou
- motorové spouštěče

Kompaktní pojistkový držák

Svodiče přepětí LST

LST - SVODIČE PŘEPĚTÍ

	TYP 1+2		TYP 2			
	1P+N	3P+N	1P		1P+N	3P+N
Imax (kA)	**230 V**	**400 V**	**230 V**	**400 V**	**230 V**	**400 V**
20	-	-	-	-	GW D6 407	GW D6 409
					2 mod.	4 mod.
40	-	-	GW D6 411	GW D6 413	GW D6 417	GW D6 419
			1 mod.		2 mod.	4 mod.
			GW D6 412*	1 mod.	GW D6 418*	GW D6 420*
			1 mod.		2 mod.	4 mod.
65 (Iimp=12.5 kA)	GW D6 401	GW D6 402	-	-	-	-
	2 mod.	4 mod.				
100 (Iimp=25 kA)	GW D6 404*	GW D6 405*	-	-	-	-
	4 mod.	8 mod.				

* S pomocným kontaktem

MOTOROVÉ SPOUŠTĚČE

In (A)	3 mod.
0.1–0.16	GW 96 751
0.16–0.25	GW 96 752
0.25–0.4	GW 96 753
0.4–0.63	GW 96 754
0.63–1	GW 96 755
1–1.6	GW 96 756
1.6–2.5	GW 96 757
2.5–4	GW 96 758
4–6.3	GW 96 759
6.3–10	GW 96 760
10–16	GW 96 761
16–25	GW 96 762
25–40	GW 96 763

ODPOJOVACÍ POJISTKOVÉ DRŽÁKY CA

In (A)	Roz. pojistky (mm)	1P	1P+N	2P	3P	3P+N
20	**8.3×31.5**	GW 96 206	GW 96 216	GW 96 301	GW 96 306	GW 96 311
		1 mod.	2 mod.	2 mod.	3 mod.	4 mod.
32	**10.3×38**	GW 96 205	GW 96 215	GW 96 302	GW 96 307	GW 96 312
		1 mod.	2 mod.	2 mod.	3 mod.	4 mod.
		-	GW 96 220	-	-	-
			1 mod.			
50	**14×51**	GW 96 207	GW 96 217	GW 96 303	GW 96 308	GW 96 313
		1.5 mod.	3 mod.	3 mod.	4.5 mod.	6 mod.
100	**22×58**	-	GW 96 218	-	-	GW 96 314
			4 mod.			8 mod.

DIFERENČNÍ RELÉ

GW 96 331	3 mod.

+

ODDĚLENÁ CÍVKA

Průměr (mm)	In max (A)	Kód
35*	**125**	GW 96 332
80*	**400**	GW 96 333
110*	**630**	GW 96 334
110**	**630**	GW 96 336
210*	**1600**	GW 96 335
210**	**1600**	GW 96 337

* Uzavřený proudový transformátor
** Otevřený proudový transformátor

Ovládání

Ovládací prvky zahrnují funkci zapínání a vypínání zátěže a úsekové vypínání elektrického systému. Řada zahrnuje:

- **odpojovače**
- **kroková relé**
- **kontrolní relé**
- **stykače CTR**
- **monostabilní relé**

Stykače CTR

Odpojovače AC

ODPOJOVAČE AC

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

MONOSTABILNÍ RELÉ (INSTALAČNÍ)

		In (A)	16			
		Napětí cívky (V)	**8 AC**	**12 AC**	**24 AC**	**230 AC**
TYP KONTAKTŮ	**1 NA**	1 mod.	GW D6 601	GW D6 602	GW D6 603	GW D6 604
	2 NA	1 mod.	-	-	-	GW D6 624
	4 NA	2 mod.	-	GW D6 632	GW D6 633	GW D6 634
	1 CO	1 mod.	GW D6 606	GW D6 608*	GW D6 610*	GW D6 611
	2 CO	2 mod.	GW D6 626	GW D6 627	GW D6 629*	GW D6 630
	1 NA + 1 NC	1 mod.	-	GW D6 617	GW D6 618	GW D6 619

* Také DC napětí

KONTROLNÍ RELÉ

Monitorování proudu	**Monitorování fáze**	**Kontrola podpětí AC/DC 1fázového**	**Kontrola podpětí AC/DC 3fázového**
GW 96 906	GW 96 907	GW 96 908	GW 96 909

STYKAČE CTR

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

* Verze s manuálním ovládáním

BISTABILNÍ RELÉ (KROKOVÉ)

		In (A)	16			
		Napětí cívky (V)	**8 AC**	**12 AC**	**24 AC**	**230 AC**
TYP KONTAKTŮ	**1 NA**	1 mod.	GW D6 641	GW D6 642	GW D6 643	GW D6 644
	2 NA	1 mod.	-	GW D6 657	GW D6 658	GW D6 659
	4 NA	2 mod.	-	GW D6 667	GW D6 668	GW D6 669
	1 CO	1 mod.	GW D6 646	GW D6 647	GW D6 648 GW D6 649*	GW D6 650
	2 CO	2 mod.	-	-	GW D6 663	GW D6 664
	1 NA + 1 NC	1 mod.	-	GW D6 652	GW D6 653	GW D6 654

* DC napětí

- GWD6671: slouží pro centralizaci povelu do jediného bodu, což umožňuje současně zapnout a vypnout 2 či více relé, nezávisle na jejich pozici. Použití této funkce vyžaduje montáž tohoto příslušenství u každého relé.
- GWD6672: slouží pro současnou realizaci povelu 2 nebo více skupin centralizovaných relé z jediného bodu. Použití této funkce vyžaduje instalaci tohoto příslušenství pro každou skupinu centralizovaných relé.

Příslušenství nelze použít pro relé s DC cívkou.

Programování

Programovací příslušenství díky svému všestrannému použití umožňují kontrolovat a řídit elektrické zatížení u celé řady konfigurací systému a nabízejí možnost flexibilního, velmi snadného a intuitivního použití i v případě složitých systémů.

Digitální časové spínače

Stmívací spínače

ČASOVÉ SPÍNAČE

Analogové				Digitální (denní a týdenní)		
GW 96 830	1 NO (denní)	Bez záložního výkonu	1 mod.	GW 96 844	1 CO	2 mod.
GW 96 831	1 CO (denní)	150 h záložního výkonu	3 mod.	GW 96 845	2 CO	2 mod.
GW 96 832	1 CO (týdenní)	150 h záložního výkonu	3 mod.			
GW 96 836	1 NO (denní)	50 h záložního výkonu	1 mod.	GW 96 846	1 CO	1 mod.

ASTRONOMICKÉ SPÍNAČE

Bez vnější sondy
GW 96 821

STMÍVACÍ SPÍNAČE

S vnější sondou		
GW 96 891	1 CO	3 mod.
GW 96 892	1 NO	1 mod.

ČASOVÉ SPÍNAČE

Multifunkční časový spínač		Asymetrický časový spínač	
GW 96 814	1 mod.	GW 96 815	1 mod.

ČASOVÉ SPÍNAČE OSVĚTLENÍ SCHODIŠTĚ

Bez předchozího upozornění na zhasnutí	
GW 96 809	1 mod.

Měření

Řada analogových a digitálních měřících přístrojů, které kontrolují hlavní parametry elektrického systému, a tím umožňují okamžité obdržení informací týkajících se elektrických hodnot, jako je napětí, proud, energie, atd.

Univerzální měřicí přístroj

Síťový analyzátor

VOLTMETRY

Analogové			Digitální	
GW 96 861	0-300 V	3 mod.	GW 96 867	2 mod.
GW 96 862	0-500 V			

AMPÉRMETRY

Analogové			Digitální	
GW 96 871	Přímé (max 10 A)	3 mod.	GW 96 879	2 mod.
GW 96 872	Přímé (max 20 A)			
GW 96 873	Přímé (max 30 A)			
GW 96 878	Prostřednictvím CT / 5A			

DIGITÁLNÍ ČÍTAČE ENERGIE

Třífázové			Jednofázové	
GW D6 806 GW D6 807 (typ MID)	Přímé (max 80 A)	4 mod.	GW D6 801 GW D6 802 (typ MID)	1 mod.
GW D6 808 GW D6 809 (typ MID)	Prostřednictvím CT / 5A			

DIGITÁLNÍ MĚŘICÍ PŘÍSTROJE

Síťový analyzátor		Univerzální měřicí přístroj	
GW 96 899	4 mod.	GW 96 897	2 mod.

Signalizace

Signalizační zařízení jsou vybavena světelnými ukazateli (využívajícími LED technologii) a zvukovou signalizací pro upozornění na výstrahy, výskyt napětí, ovládání okruhů s kontrolkou a napájení nízkonapěťových okruhů.

Zvonky a bzučáky

Kontrolky a tlačítka

SIGNALIZAČNÍ KONTROLKY

1 mod.	Un (V)	
Barva LED světla	**12-24-48 AC/DC**	**230 AC**
Červená	GW 96 586	GW 96 581
Zelená	GW 96 587	GW 96 582
Žlutá	GW 96 588	GW 96 583
Modrá	GW 96 589	GW 96 584
Bílá	GW 96 590	GW 96 585
Zelená a červená	-	GW 96 591
Trojitá červená	-	GW 96 592
Trojitá (červ./žlutá/zelená)	-	GW 96 598

ZVONKY A BZUČÁKY

Un (V)		12	230
Zvonky	1 mod.	GW 96 401	-
		-	GW 96 402
	2 mod.	-	GW 96 403
Bzučáky	1 mod.	GW 96 406	-
		-	GW 96 407
	2 mod.	-	GW 96 408
Zvonek + bzučák + transformátor	2 mod.	-	GW 96 411

TLAČÍTKA S LED KONTROLKOU

1 mod.		Un (V)	
Typ kontaktu	**Barva LED světla**	**12-24-48 AC/DC**	**230 AC**
1 NO	**Zelená**	GW 96 570	GW 96 566
1 NC	**Červená**	GW 96 571	GW 96 567
1 NO + 1 NC	**Zelená**	-	GW 96 568
1 NO + 1 NC	**Červená**	-	GW 96 569

TRANSFORMÁTORY PRO ZVUKOVOU SIGNALIZACI

A (VA)	Sekundární napětí (V)		Počet modulů
	12	24	
5	GW 96 421	GW 96 422	2 mod.
10	GW 96 423	GW 96 424	
15	GW 96 425	GW 96 426	
30	GW 96 431	GW 96 432	3 mod.
40	GW 96 433	GW 96 434	

BEZPEČNOSTNÍ TRANSFORMÁTORY

A (VA)	Sekundární napětí (V)	Počet modulů
	24	
15	GW 96 321	3 mod.
25	GW 96 322	
40	GW 96 323	4 mod.
63	GW 96 324	6 mod.

IEC 309 HP: symbol dokonalosti

IEC 309 HP - HIGH PERFORMANCE je kompletní nabídka vidlic, spojek a vestavných zásuvek pro proudy od 16 A do 125 A se stupni ochrany IP44/IP54 a také ve vodotěsné verzi IP 66 / IP 67 / IP 68 / IP 69. Výrobky jsou skutečnou špičkou co do **spolehlivosti, funkčnosti, praktičnosti, výkonu** a technických vlastností, když se jedná o průmyslové spojové prvky. Všechny výrobky řady se vyznačují ucelenou estetikou, moderním a funkčním designem, schopností přispět rozeznatelností a hodnotou do celé soustavy průmyslových spojových prvků GEWISS. Úplná ochrana, mechanická robustnost, ergonomie: řada IEC 309 HP nachází dokonalost vlastní vynikající shrnutí.

PATENT GEWISS PATENT

IP68/IP69 SVĚTOVÝ UNIKÁT

IMPACT RESISTANCE IK 09 10 JOULE

HF Halogen Free

EN 50267-2-2

Úplná ochrana

GEWISS je prvním výrobcem na světě, který použil „úplnou" ochranu proti vniknutí pevných nebo kapalných částic. Kromě stupňů ochrany IP66/IP67 jsou tedy vidlice a spojky IEC 309 HP navíc opatřeny dalšími stupni ochrany IP 68 a IP 69.

Bezpečné a robustní

Materiály a jejich tloušťky zaručují vysokou odolnost proti mechanickému namáhání (IK09) i při nízkých teplotách (až do -25 °C). Celá řada je vysoce kvalitní nejen podle požadavků norem, ale také vzhledem k ostatním, ke standardu trhu.

Praktická, funkční a ergonomická

Ergonomie a technické detaily činí novou sérii jedinečnou: zavedená technická řešení byla vytvořena pro usnadnění a urychlení jednotlivých fází instalace se zachováním pověstné pozornosti firmy GEWISS věnované kvalitě a bezpečnosti.

Inovační aspekty nové řady IEC 309 HP

IEC 309 HP 16-32A

Rychlá reverzace fází

Verze IEC 309 HP INVERTER umožňuje rychlou záměnu fází pomocí šroubováku pro reverzaci směru otáčení třífázových motorů.

Systém SAFE-LOCK

Rychlost, jednoduchost a bezpečnost připojení

Technická a praktická řešení použitá u rychloupínacích svorek umožňují zkrácení doby připojení na polovinu (v porovnání s tradičními verzemi). Tyto svorky jsou barevně označeny pro snadnou identifikaci polarity. Šroubové svorky mají stejnou orientaci a jsou otevřené.

Rychlé a bezpečné uzavření v každé situaci

SAFE-LOCK je nový uzavírací systém tělesa, má zámek na 1/4 otáčky s brzdou proti uvolnění. Tento zámek také ukazuje, jestli je celý systém otevřený nebo uzavřený. Zámek nijak netrpí opakovaným používáním

IEC 309 HP 63-125A

Pryžová ochrana

Zvětšená kabelová průchodka

Zapuštěné svorky

Maximální odolnost proti nárazům

Pro větší ochranu před nárazem a opotřebením, byla u rizikových částí nanesena **pryž**. Celý výrobek je z vysoce kvalitních technopolymerů. Uzavírací systém je tvořen nerezovými šroubky a mosaznými vložkami zapuštěnými do tělesa. Tak je zajištěna větší nárazuvzdornost a to i ve velmi náročných podmínkách.

Jednoduché a přesné upevnění kabelu

Kabelová průchodka s přesným radiálním utahováním má **nejširší rozsah průměrů na trhu**. Dotahování pogumované průchodky je velice snadné a to i rukou. Zadní část je přizpůsobena i pro dotahovaní klíčem nebo kleštěmi.

Bezpečnost připojení

Připojení vodičů do svorek je nepřímé, prostřednictvím dotahovacího mechanizmu, který zajišťuje nejvyšší možnou úroveň bezpečnosti, nejlepší kontakt mezi vodičem a svorkou a také dostatečný tlak na vodiče bez dutinek. Kolíky i zdířky jsou niklované a spoj kolík – zdířka představuje **nejkvalitnější elektrické spojení**.

PRŮMYSLOVÉ VIDLICE A ZÁSUVKY 16 A A 32 A PRO NÍZKÉ NAPĚTÍ PODLE NOREM IEC 309 - IEC 309 HP

Jmenovitý proud (In)	Jmenovité napětí (Un)	Frekvence	Póly	Referenční h.	Vidlice mobilní přímé IP 44 / IP 54		Vidlice mobilní přímé IP 66 / IP 67 / IP 68 / IP 69	
					Rychloupínací svorky	Šroubové svorky	Rychloupínací svorky	Šroubové svorky
16 A	100 ÷ 130 V	50/60 Hz	2P+E	4	GW 60 001 FH	GW 60 001 H	GW 60 023 FH	GW 60 023 H
			3P+E	4	GW 60 002 FH	GW 60 002 H	GW 60 024 FH	GW 60 024 H
			3P+N+E	4	GW 60 003 FH	GW 60 003 H	GW 60 025 FH	GW 60 025 H
	200 ÷ 250 V	50/60 Hz	2P+E	6	GW 60 004 FH	GW 60 004 H	GW 60 026 FH	GW 60 026 H
			3P+E	9	GW 60 005 FH	GW 60 005 H	GW 60 027 FH	GW 60 027 H
						GW 60 005 WH*		GW 60 027 WH*
			3P+N+E	9	GW 60 006 FH	GW 60 006 H	GW 60 028 FH	GW 60 028 H
						GW 60 006 WH*		GW 60 028 WH*
	380 ÷ 415 V	50/60 Hz	2P+E	9	GW 60 007 FH	GW 60 007 H	GW 60 029 FH	GW 60 029 H
			3P+E	6	GW 60 008 FH	GW 60 008 H	GW 60 030 FH	GW 60 030 H
						GW 60 008 WH*		GW 60 030 WH*
			3P+N+E	6	GW 60 009 FH	GW 60 009 H	GW 60 031 FH	GW 60 031 H
						GW 60 009 WH*		GW 60 031 WH*
	480 ÷ 500 V	50/60 Hz	2P+E	7		GW 60 701 H		GW 60 735 H
			3P+E	7		GW 60 010 H		GW 60 032 H
			3P+N+E	7		GW 60 011 H		GW 60 033 H
	600 ÷ 690 V	50/60 Hz	3P+E	5		GW 60 702 H		GW 60 736 H
			3P+N+E	5		GW 60 703 H		GW 60 737 H
	> 50 V	100 ÷ 300 Hz	2P+E	10		GW 60 704 H		GW 60 738 H
			3P+E	10		GW 60 705 H		GW 60 739 H
			3P+N+E	10		GW 60 706 H		GW 60 740 H
	> 50 V	> 300 ÷ 500 Hz	2P+E	2		GW 60 707 H		GW 60 741 H
			3P+E	2		GW 60 708 H		GW 60 742 H
			3P+N+E	2		GW 60 709 H		GW 60 743 H
	440 ÷ 460 V	60 Hz	3P+E	11		GW 60 710 H		GW 60 744 H
			3P+N+E	11		GW 60 711 H		GW 60 745 H
	380 V / 440 V	50 Hz / 60 Hz	3P+E	3		GW 60 712 H		GW 60 746 H
			3P+N+E	3		GW 60 713 H		GW 60 747 H
	transf.	50/60 Hz	2P+E	12		GW 60 714 H		GW 60 748 H
			3P+E	12		GW 60 715 H		GW 60 749 H
	> 50 ÷ 250V	dc	2P+E	3		GW 60 716 H		GW 60 750 H
	> 250V	dc	2P+E	8		GW 60 717 H		GW 60 751 H
32 A	100 ÷ 130 V	50/60 Hz	2P+E	4	GW 60 012 FH	GW 60 012 H	GW 60 034 FH	GW 60 034 H
			3P+E	4	GW 60 013 FH	GW 60 013 H	GW 60 035 FH	GW 60 035 H
			3P+N+E	4	GW 60 014 FH	GW 60 014 H	GW 60 036 FH	GW 60 036 H
	200 ÷ 250 V	50/60 Hz	2P+E	6	GW 60 015 FH	GW 60 015 H	GW 60 037 FH	GW 60 037 H
			3P+E	9	GW 60 016 FH	GW 60 016 H	GW 60 038 FH	GW 60 038 H
						GW 60 016 WH*		GW 60 038 WH*
			3P+N+E	9	GW 60 017 FH	GW 60 017 H	GW 60 039 FH	GW 60 039 H
						GW 60 017 WH*		GW 60 039 WH*
	380 ÷ 415 V	50/60 Hz	2P+E	9	GW 60 018 FH	GW 60 018 H	GW 60 040 FH	GW 60 040 H
			3P+E	6	GW 60 019 FH	GW 60 019 H	GW 60 041 FH	GW 60 041 H
						GW 60 019 WH*		GW 60 041 WH*
			3P+N+E	6	GW 60 020 FH	GW 60 020 H	GW 60 042 FH	GW 60 042 H
						GW 60 020 WH*		GW 60 042 WH*
	480 ÷ 500 V	50/60 Hz	2P+E	7		GW 60 718 H		GW 60 752 H
			3P+E	7		GW 60 021 H		GW 60 043 H
			3P+N+E	7		GW 60 022 H		GW 60 044 H
	600 ÷ 690 V	50/60 Hz	3P+E	5		GW 60 719 H		GW 60 753 H
			3P+N+E	5		GW 60 720 H		GW 60 754 H
	> 50 V	100 ÷ 300 Hz	2P+E	10		GW 60 721 H		GW 60 755 H
			3P+E	10		GW 60 722 H		GW 60 756 H
			3P+N+E	10		GW 60 723 H		GW 60 757 H
	> 50 V	> 300 ÷ 500 Hz	2P+E	2		GW 60 724 H		GW 60 758 H
			3P+E	2		GW 60 725 H		GW 60 759 H
			3P+N+E	2		GW 60 726 H		GW 60 760 H
	440 ÷ 460 V	60 Hz	3P+E	11		GW 60 727 H		GW 60 761 H
			3P+N+E	11		GW 60 728 H		GW 60 762 H
	380 V / 440 V	50 Hz / 60 Hz	3P+E	3		GW 60 729 H		GW 60 145 H
			3P+N+E	3		GW 60 730 H		GW 60 763 H
	transf.	50/60 Hz	2P+E	12		GW 60 731 H		GW 60 764 H
			3P+E	12		GW 60 732 H		GW 60 765 H
	> 50 ÷ 250 V	dc	2P+E	3		GW 60 733 H		GW 60 766 H
	> 250 V	dc	2P+E	8		GW 60 734 H		GW 60 767 H

* Vidlice přímé s obracením fáze.

PRŮMYSLOVÉ VIDLICE A ZÁSUVKY 16 A A 32 A PRO NÍZKÉ NAPĚTÍ PODLE NOREM IEC 309 - IEC 309 HP

Spojky mobilní přímé IP 44 / IP 54		Spojky mobilní přímé IP 66 / IP 67 / IP 68 / IP 69		Zásuvky zapuštěné nástěnné 90° IP 44 / IP 54		Zásuvky zapuštěné nástěnné 90° IP 66 / IP 67		POUŽITÍ
Rychloupínací svorky	Šroubové svorky	Rychloupínací svorky	Šroubové svorky	Rychloupínací svorky	Šroubové svorky	Rychloupínací svorky	Šroubové svorky	
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	Standardní použití
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	Pro speciální napětí
	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	
	GW 62 704 H		GW 62 738 H		GW 62 804 H		GW 62 838 H	Pro vysoké frekvence
	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	Námořní, přístavní a lodní instalace
	GW 62 711 H		GW 62 745 H		GW 62 811 H		GW 62 845 H	
	GW 62 712 H		GW 62 746 H		GW 62 812 H		GW 62 846 H	Chladicí kontejnery
	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	Izolační transformátory
	GW 62 715 H		GW 62 749 H		GW 62 815 H		GW 62 849 H	
	GW 62 716 H		GW 62 750 H		GW 62 816 H		GW 62 850 H	Pro stejnosměrný proud
	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	Standardní použití
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	Pro speciální napětí
	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	
	GW 62 721 H		GW 62 755 H		GW 62 821 H		GW 62 855 H	Pro vysoké frekvence
	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	Námořní, přístavní a lodní instalace
	GW 62 728 H		GW 62 762 H		GW 62 828 H		GW 62 862 H	
	GW 62 729 H		GW 62 128 H		GW 62 829 H		GW 62 283 H	Chladicí kontejnery
	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	Izolační transformátory
	GW 62 732 H		GW 62 765 H		GW 62 832 H		GW 62 865 H	
	GW 62 733 H		GW 62 766 H		GW 62 833 H		GW 62 866 H	Pro stejnosměrný proud
	GW 62 734 H		GW 62 767 H		GW 62 834 H		GW 62 867 H	

(**) POUŽITÍ: GW62204, pouzdro s menším rozměrem (62 × 62 mm) pro použití ve stísněných prostorech.

PRŮMYSLOVÉ VIDLICE A ZÁSUVKY 63 A A 125 A PRO NÍZKÉ NAPĚTÍ PODLE NOREM IEC 309 - IEC 309 HP

Jmenovitý proud (In)	Jmenovité napětí (Un)	Frekvence	Póly	Ref. h	Vidlice mobilní přímé IP 44 / IP 54	Vidlice mobilní přímé IP 66 / IP 67 / IP 68 / IP 69
					Šroubové svorky	Šroubové svorky
63 A	100 ÷ 130 V	50/60 Hz	2P+E	4	GW 61 013 H	GW 61 045 H
			3P+E	4	GW 61 014 H	GW 61 046 H
			3P+N+E	4	GW 61 015 H	GW 61 047 H
	200 ÷ 250 V	50/60 Hz	2P+E	6	GW 61 016 H	GW 61 048 H
			3P+E	9	GW 61 017 H	GW 61 049 H
			3P+N+E	9	GW 61 018 H	GW 61 050 H
	380 ÷ 415 V	50/60 Hz	2P+E	9	GW 61 019 H	GW 61 051 H
			3P+E	6	GW 61 020 H	GW 61 052 H
			3P+N+E	6	GW 61 021 H	GW 61 053 H
	480 ÷ 500 V	50/60 Hz	2P+E	7		GW 61 056 H
			3P+E	7		GW 61 054 H
			3P+N+E	7		GW 61 055 H
	600 ÷ 690 V	50/60 Hz	3P+E	5		GW 61 057 H
			3P+N+E	5		GW 61 058 H
	> 50 V	100 ÷ 300 Hz	2P+E	10		GW 61 059 H
			3P+E	10		GW 61 060 H
			3P+N+E	10		GW 61 061 H
	> 50 V	> 300 ÷ 500 Hz	2P+E	2		GW 61 062 H
			3P+E	2		GW 61 063 H
			3P+N+E	2		GW 61 064 H
	440 ÷ 460 V	60 Hz	3P+E	11		GW 61 065 H
			3P+N+E	11		GW 61 066 H
	> 50 ÷ 250 V	D.C.	2P+E	3		GW 61 067 H
	> 250 V	D.C.	2P+E	8		GW 61 068 H
125 A	100 ÷ 130 V	50/60 Hz	2P+E	4		GW 60 664 H
			3P+E	4		GW 60 056 H
			3P+N+E	4		GW 60 057 H
	200 ÷ 250 V	50/60 Hz	2P+E	6		GW 60 665 H
			3P+E	9		GW 60 058 H
			3P+N+E	9		GW 60 059 H
	380 ÷ 415 V	50/60 Hz	2P+E	9		GW 60 666 H
			3P+E	6		GW 60 060 H
			3P+N+E	6		GW 60 061 H
	480 ÷ 500 V	50/60 Hz	2P+E	7		GW 60 667 H
			3P+E	7		GW 60 062 H
			3P+N+E	7		GW 60 063 H
	600 ÷ 690 V	50/60 Hz	3P+E	5		GW 60 668 H
			3P+N+E	5		GW 60 669 H
	> 50 V	100 ÷ 300 Hz	2P+E	10		GW 60 670 H
			3P+E	10		GW 60 671 H
			3P+N+E	10		GW 60 672 H
	> 50 V	> 300 ÷ 500 Hz	2P+E	2		GW 60 673 H
			3P+E	2		GW 60 674 H
			3P+N+E	2		GW 60 675 H
	440 ÷ 460 V	60 Hz	3P+E	11		GW 60 676 H
			3P+N+E	11		GW 60 677 H

Poznámka: vidlice s pilotním kontaktem
(*) zásuvky s pilotním kontaktem a přímou šroubovou přípojkou
(**) zásuvky s čistým kontaktem IP 67

PRŮMYSLOVÉ VIDLICE A ZÁSUVKY 63 A A 125 A PRO NÍZKÉ NAPĚTÍ PODLE NOREM IEC 309 - IEC 309 HP

Spojky mobilní přímé IP 44 / IP 54	**Spojky mobilní přímé IP 66 / IP 67 / IP 68 / IP 69**	**Zásuvky zapuštěné nástěnné 90° IP 44 / IP 54**	**Zásuvky zapuštěné nástěnné 90° IP 66 / IP 67**	**POUŽITÍ**
Šroubové svorky	Šroubové svorky	Šroubové svorky	Šroubové svorky	
GW 63 013 H	GW 63 045 H	GW 63 213 H	GW 63 246 H	Standardní použití
GW 63 014 H	GW 63 046 H	GW 63 214 H	GW 63 247 H	
GW 63 015 H	GW 63 047 H	GW 63 215 H	GW 63 248 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 63 017 H	GW 63 049 H	GW 63 217 H	GW 63 250 H	
GW 63 018 H	GW 63 050 H	GW 63 218 H	GW 63 251 H	
GW 63 019 H	GW 63 051 H	GW 63 219 H	GW 63 252 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 63 021 H	GW 63 053 H	GW 63 221 H	GW 63 254 H	
	GW 63 053 PH*		GW 63 254 PH*	
	GW 63 056 H		GW 63 257 H	Pro speciální napětí
	GW 63 054 H		GW 63 255 H	
	GW 63 055 H		GW 63 256 H	
	GW 63 057 H		GW 63 258 H	
	GW 63 058 H		GW 63 259 H	
	GW 63 059 H		GW 63 260 H	Pro vysoké frekvence
	GW 63 060 H		GW 63 261 H	
	GW 63 061 H		GW 63 262 H	
	GW 63 062 H		GW 63 263 H	
	GW 63 063 H		GW 63 264 H	
	GW 63 064 H		GW 63 265 H	
	GW 63 065 H		GW 63 266 H	Námořní, přístavní a lodní instalace
	GW 63 066 H		GW 63 267 H	
	GW 63 067 H		GW 63 268 H	Pro stejnosměrný proud
	GW 63 068 H		GW 63 269 H	
	GW 62 664 H		GW 62 965 H	Standardní použití
	GW 62 056 H		GW 62 257 H	
	GW 62 057 H		GW 62 258 H	
	GW 62 665 H		GW 62 966 H	
	GW 62 058 H		GW 62 259 H	
	GW 62 059 H		GW 62 260 H	
	GW 62 666 H		GW 62 967 H	
	GW 62 060 H		GW 62 261 H	
			GW 62 261 PH*	
	GW 62 060 PH*		GW 68 785**	
	GW 62 061 H		GW 62 262 H	
			GW 62 262 PH*	
	GW 62 061 PH*		GW 68 786**	
	GW 62 667 H		GW 62 968 H	Pro speciální napětí
	GW 62 062 H		GW 62 263 H	
	GW 62 063 H		GW 62 264 H	
	GW 62 668 H		GW 62 969 H	
	GW 62 669 H		GW 62 970 H	
	GW 62 670 H		GW 62 971 H	Pro vysoké frekvence
	GW 62 671 H		GW 62 972 H	
	GW 62 672 H		GW 62 973 H	
	GW 62 673 H		GW 62 974 H	
	GW 62 674 H		GW 62 975 H	
	GW 62 675 H		GW 62 976 H	
	GW 62 676 H		GW 62 977 H	Námořní, přístavní a lodní instalace
	GW 62 677 H		GW 62 978 H	

PRŮMYSLOVÉ VIDLICE A ZÁSUVKY 16, 32, 63 A A 125 A PRO NÍZKÉ NAPĚTÍ PODLE NOREM IEC 309

Jmenovitý proud (In)	Jmenovité napětí (Un)	Frekvence	Póly	Referenční h	Přívodky 90° IP 44	Přívodky 90° IP 67	Přívodky pevné vestavné přímé IP 44	Přívodky pevné vestavné přímé IP 67
					Screw wiring	Screw wiring	Screw wiring	Screw wiring
16 A	100 ÷ 130 V	50/60 Hz	2P+E	4	GW 60 082	GW 60 105	GW 60 201	GW 60 223
			3P+E	4	GW 60 083	GW 60 106	GW 60 202	GW 60 224
			3P+N+E	4	GW 60 084	GW 60 107	GW 60 203	GW 60 225
	200 ÷ 250 V	50/60 Hz	2P+E	6	GW 60 085	GW 60 108	GW 60 204	GW 60 226
			3P+E	9	GW 60 086	GW 60 109	GW 60 205	GW 60 227
			3P+N+E	9	GW 60 087	GW 60 110	GW 60 206	GW 60 228
	380 ÷ 415 V	50/60 Hz	2P+E	9	GW 60 088	GW 60 111	GW 60 207	GW 60 229
			3P+E	6	GW 60 089	GW 60 112	GW 60 208	GW 60 230
			3P+N+E	6	GW 60 090	GW 60 113	GW 60 209	GW 60 231
	480 ÷ 500 V	50/60 Hz	3P+E	7	GW 60 091	GW 60 114	GW 60 210	GW 60 232
			3P+N+E	7	GW 60 092	GW 60 115	GW 60 211	GW 60 233
32 A	100 ÷ 130 V	50/60 Hz	2P+E	4	GW 60 093	GW 60 116	GW 60 212	GW 60 234
			3P+E	4	GW 60 094	GW 60 117	GW 60 213	GW 60 235
			3P+N+E	4	GW 60 095	GW 60 118	GW 60 214	GW 60 236
	200 ÷ 250 V	50/60 Hz	2P+E	6	GW 60 096	GW 60 119	GW 60 215	GW 60 237
			3P+E	9	GW 60 097	GW 60 120	GW 60 216	GW 60 238
			3P+N+E	9	GW 60 098	GW 60 121	GW 60 217	GW 60 239
	380 ÷ 415 V	50/60 Hz	2P+E	9	GW 60 099	GW 60 122	GW 60 218	GW 60 240
			3P+E	6	GW 60 101	GW 60 123	GW 60 219	GW 60 241
			3P+N+E	6	GW 60 102	GW 60 124	GW 60 220	GW 60 242
	480 ÷ 500 V	50/60 Hz	3P+E	7	GW 60 103	GW 60 125	GW 60 221	GW 60 243
			3P+N+E	7	GW 60 104	GW 60 126	GW 60 222	GW 60 244
	380 V / 440 V	50 Hz / 60 Hz	3P+E	3		GW 60 146		GW 60 268
63 A	100 ÷ 130 V	50/60 Hz	2P+E	4				
			3P+E	4				
			3P+N+E	4				
	200 ÷ 250 V	50/60 Hz	2P+E	6				
			3P+E	9				
			3P+N+E	9				
	380 ÷ 415 V	50/60 Hz	2P+E	9				
			3P+E	6				
			3P+N+E	6				
	480 ÷ 500 V	50/60 Hz	3P+E	7				
			3P+N+E	7				
125 A	100 ÷ 130 V	50/60 Hz	3P+E	4				
			3P+N+E	4				
	200 ÷ 250 V	50/60 Hz	3P+E	9				
			3P+N+E	9				
	380 ÷ 415 V	50/60 Hz	3P+E	6				
			3P+N+E	6				
	480 ÷ 500 V	50/60 Hz	3P+E	7				
			3P+N+E	7				

BYTOVÉ ZÁSUVKY – IP 54

Popis	Jmenovitý proud (In)	Jmenovité napětí (Un)	Póly	Rozměry (mm)	Kód
Bytové zásuvky, německý standard - IP 54	16 A	230 V	2P+E	85×75	GW 62 392
Bytové zásuvky, německý standard - IP 54	16 A	230 V	2P+E	50×50	GW 62 393
Bytové zásuvky, francouzský standard - IP 54	16 A	230 V	2P+E	50×50	GW 62 394

PRŮMYSLOVÉ VIDLICE A ZÁSUVKY 16, 32, 63 A A 125 A PRO NÍZKÉ NAPĚTÍ PODLE NOREM IEC 309

Přívodky pevné nástěnné 90° přímé IP 44	Přívodky pevné nástěnné 90° přímé IP 67	Zásuvky pevné nástěnné 90° IP 44	Zásuvky pevné nástěnné 90° IP 67	Zásuvky pevné nástěnné 90° IP 44	Zásuvky pevné nástěnné 90° IP 67	POUŽITÍ
Šroubové svorky	Šroubové svorky	Šroubové svorky	Šroubové svorky	Šroubové svorky	Šroubové svorky	
GW 60 401	GW 60 423	GW 62 401	GW 62 423	GW 62 474	GW 62 496	Standardní použití
GW 60 402	GW 60 424	GW 62 402	GW 62 424	GW 62 475	GW 62 497	
GW 60 403	GW 60 425	GW 62 403	GW 62 425	GW 62 476	GW 62 498	
GW 60 404	GW 60 426	GW 62 404	GW 62 426	GW 62 477	GW 62 499	
GW 60 405	GW 60 427	GW 62 405	GW 62 427	GW 62 478	GW 62 501	
GW 60 406	GW 60 428	GW 62 406	GW 62 428	GW 62 479	GW 62 502	
GW 60 407	GW 60 429	GW 62 407	GW 62 429	GW 62 480	GW 62 503	
GW 60 408	GW 60 430	GW 62 408	GW 62 430	GW 62 481	GW 62 504	
GW 60 409	GW 60 431	GW 62 409	GW 62 431	GW 62 482	GW 62 505	
GW 60 410	GW 60 432	GW 62 410	GW 62 432	GW 62 483	GW 62 506	Pro speciální napětí
GW 60 411	GW 60 433	GW 62 411	GW 62 433	GW 62 484	GW 62 507	
GW 60 412	GW 60 434	GW 62 412	GW 62 434	GW 62 485	GW 62 508	Standardní použití
GW 60 413	GW 60 435	GW 62 413	GW 62 435	GW 62 486	GW 62 509	
GW 60 414	GW 60 436	GW 62 414	GW 62 436	GW 62 487	GW 62 510	
GW 60 415	GW 60 437	GW 62 415	GW 62 437	GW 62 488	GW 62 511	
GW 60 416	GW 60 438	GW 62 416	GW 62 438	GW 62 489	GW 62 512	
GW 60 417	GW 60 439	GW 62 417	GW 62 439	GW 62 490	GW 62 513	
GW 60 418	GW 60 440	GW 62 418	GW 62 440	GW 62 491	GW 62 514	
GW 60 419	GW 60 441	GW 62 419	GW 62 441	GW 62 492	GW 62 515	
GW 60 420	GW 60 442	GW 62 420	GW 62 442	GW 62 493	GW 62 516	
GW 60 421	GW 60 443	GW 62 421	GW 62 443	GW 62 494	GW 62 517	Pro speciální napětí
GW 60 422	GW 60 444	GW 62 422	GW 62 444	GW 62 495	GW 62 518	
	GW 60 482		GW 62 556		GW 62 557	Chladicí kontejnery
	GW 61 445		GW 63 445		GW 63 519	Standardní použití
	GW 61 446		GW 63 446		GW 63 520	
	GW 61 447		GW 63 447		GW 63 521	
	GW 61 448		GW 63 448		GW 63 522	
	GW 61 449		GW 63 449		GW 63 523	
	GW 61 450		GW 63 450		GW 63 524	
	GW 61 451		GW 63 451		GW 63 525	
	GW 61 452		GW 63 452		GW 63 526	
	GW 61 453		GW 63 453		GW 63 527	
	GW 61 454		GW 63 454		GW 63 528	Pro speciální napětí
	GW 61 455		GW 63 455		GW 63 529	
	GW 60 456				GW 62 530	Standardní použití
	GW 60 457				GW 62 531	
	GW 60 458				GW 62 532	
	GW 60 459				GW 62 533	
	GW 60 460				GW 62 534	
	GW 60 461				GW 62 535	
	GW 60 462				GW 62 536	Pro speciální napětí
	GW 60 463				GW 62 537	

PRŮMYSLOVÉ VIDLICE A ZÁSUVKY 16 A A 32 A PRO NÍZKÉ NAPĚTÍ PODLE NOREM IEC 309

Jmen. proud (In)	Jmenovité napětí (Un)	Frekvence	Póly	Referenční h	Přívodky přímé IP 44	Přívodky 90° IP 44	Přívodky pevné vestavné IP 44	Přívodky pevné 90°	Spojky mobilní přímé IP 44	Zásuvky 10° vestavné IP 44	Zásuvky 10° vestavné IP 67	Zásuvky 10° nástěnné IP 44	Zásuvky 90° nástěnné IP 44
					Šroub. svorky	Šroub. svorky	Šroub. svorky	Šroub. svorky	Šroub. svorky	Šroub. svorky	Šroub. svorky	Šroub. svorky	Šroub. svorky
16 A	20 ÷ 25 V	50/60 Hz	2P	-	GW 60 064	GW 60 127	GW 60 245	GW 60 464	GW 62 064	GW 62 265	GW 62 365	GW 62 456	GW 62 538
		50/60 Hz	3P	-	GW 60 065	GW 60 128	GW 60 246	GW 60 465	GW 62 065	GW 62 266	GW 62 366	GW 62 457	GW 62 539
	40 ÷ 50 V	50/60 Hz	2P	12	GW 60 066	GW 60 129	GW 60 247	GW 60 466	GW 62 066	GW 62 267		GW 62 458	GW 62 540
		50/60 Hz	3P	12	GW 60 067	GW 60 130	GW 60 248	GW 60 467	GW 62 067	GW 62 268		GW 62 459	GW 62 541
	20 ÷ 25 V a 40 ÷ 50 V	100÷200 Hz	2P	4	GW 60 068	GW 60 131	GW 60 249	GW 60 468	GW 62 068	GW 62 269		GW 62 460	GW 62 542
		100÷200 Hz	3P	4	GW 60 069	GW 60 132	GW 60 250	GW 60 469	GW 62 069	GW 62 270		GW 62 461	GW 62 543
		> 400÷500 Hz	2P	11	GW 60 070	GW 60 133	GW 60 251	GW 60 470	GW 62 070	GW 62 271		GW 62 462	GW 62 544
		> 400÷500 Hz	3P	11	GW 60 071	GW 60 134	GW 60 252	GW 60 471	GW 62 071	GW 62 272		GW 62 463	GW 62 545
	20 ÷ 25 V and 40 ÷ 50 V	dc	2P	10	GW 60 072	GW 60 135	GW 60 253	GW 60 472	GW 62 072	GW 62 273		GW 62 464	GW 62 546
32 A	20 ÷ 25 V	50/60 Hz	2P	-	GW 60 073	GW 60 136	GW 60 254	GW 60 473	GW 62 073	GW 62 274		GW 62 465	GW 62 547
		50/60 Hz	3P	-	GW 60 074	GW 60 137	GW 60 255	GW 60 474	GW 62 074	GW 62 275		GW 62 466	GW 62 548
	40 ÷ 50 V	50/60 Hz	2P	12	GW 60 075	GW 60 138	GW 60 256	GW 60 475	GW 62 075	GW 62 276		GW 62 467	GW 62 549
		50/60 Hz	3P	12	GW 60 076	GW 60 139	GW 60 257	GW 60 476	GW 62 076	GW 62 277		GW 62 468	GW 62 550
	20 ÷ 25 V a 40 ÷ 50 V	100÷200 Hz	2P	4	GW 60 077	GW 60 140	GW 60 258	GW 60 477	GW 62 077	GW 62 278		GW 62 469	GW 62 551
		100÷200 Hz	3P	4	GW 60 078	GW 60 141	GW 60 259	GW 60 478	GW 62 078	GW 62 279		GW 62 470	GW 62 552
		> 400÷500 Hz	2P	11	GW 60 079	GW 60 142	GW 60 260	GW 60 479	GW 62 079	GW 62 280		GW 62 471	GW 62 553
		> 400÷500 Hz	3P	11	GW 60 080	GW 60 143	GW 60 261	GW 60 480	GW 62 080	GW 62 281		GW 62 472	GW 62 554
	20 ÷ 25 V a 40 ÷ 50 V	dc	2P	10	GW 60 081	GW 60 144	GW 60 262	GW 60 481	GW 62 081	GW 62 282		GW 62 473	GW 62 555

MOBILNÍ ROZBOČOVAČE

	VSTUP					VÝSTUPY ROZBOČOVAČE		
	Typ	Jmenovitý proud (In)	Jmenovité napětí (Un)	Póly	Referenční h	2 ks zásuvka 16 A	3 ks zásuvka 16 A	3 ks zásuvka 32 A
	Bez kabelu	16 A	100 ÷ 130 V	2P+E	4	GW 64 008	GW 64 022	
				3P+E	4		GW 64 023	
			200 ÷ 250 V	2P+E	6	GW 64 010	GW 64 024	
				3P+E	9	GW 64 011	GW 64 025	
				3P+N+E	9	GW 64 012	GW 64 026	
			380 ÷ 415 V	3P+E	9	GW 64 013	GW 64 027	
				3P+N+E	6	GW 64 014	GW 64 028	
		32 A	380 ÷ 415 V	3P+E	6			GW 64 068
	S kabelem	16 A	100 ÷ 130 V	2P+E	4		GW 64 050	
			200 ÷ 250 V	2P+E	6		GW 64 052	
			380 ÷ 415 V	3P+E	6		GW 64 055	
				3P+N+E	6		GW 64 056	

ZÁSUVKOVÉ ADAPTÉRY

	VSTUP				VÝSTUPY			
	Jmenovitý proud (In)	Jmenovité napětí (Un)	Póly	Referenční h	3 ks zásuvka 16 A 2P+E 230 V~	3 ks zásuvka 16 A 3P+E 400 V~	3 ks zásuvka 16 A 3P+N+E 400 V~	Kód
	16 A	380 ÷ 415 V	3P+N+E	6	2× 16 A		1× 16 A	GW 64 059
					1× 16 A	1× 16 A	1× 16 A	GW 64 060
	32 A	200 ÷ 250 V	2P+E	6	3× 16 A			GW 64 062
		380 ÷ 415 V	3P+N+E	6	1× 16 A	1× 16 A	1× 16 A	GW 64 063
					2× 16 A		1× 32 A	GW 64 064
					1× 32 A	1× 32 A	1× 32 A	GW 64 061
	63 A	380 ÷ 415 V	3P+N+E	6	2× 32 A		1× 63 A	GW 64 065

FÁZOVÝ INVERTOR

	VSTUP				VÝSTUPY		
	Jmenovitý proud (In)	Jmenovité napětí (Un)	Póly	Referenční h	1 ks zásuvka 3P+E 400 V~	1 ks zásuvka 3P+N+E 400 V~	Kód
	16 A	380 ÷ 415 V	3P+E	6	1× 16 A		GW 64 066
			3P+N+E	6		1× 16 A	GW 64 067

Důležité: tyto typy multiplikátorů, adaptérů a rozbočovačů musí být považovány za doplněk zařízení, protože se jedná o výrobky vhodné výhradně pro instalace a přípoje mobilní a dočasné, nikoli pro aplikace trvalé. Stejně tak tyto typy nejsou použitelné v místech zvýšeného rizika v případě požáru

MOBILNÍ SYSTÉMOVÉ ADAPTÉRY

	VSTUP					VÝSTUP DOMOVNÍCH ZÁSUVEK					VÝSTUP PRŮM. ZÁSUVKY
	Typ	Jmenovitý proud (In)	Jmenovité napětí (Un)	Póly	Ref. h	2 výstupy 2P+E 16 A dvojí amp. (P17/P11)	1 výstup 2P+E 16 A dvojí amp. (P30/P17)	1 výstup 2P+E 10/16 A německý std.	1 výstup 2P+E 16 A francouzský std.	1 výstup 2P+E 13 A britský std.	2P+E 16 A 230 V 6h
	IEC 309 průmyslová zásuvka	16 A	200 ÷ 250 V	2P+E	6	GW 64 211					
							GW 64 212				
								GW 64 210			
									GW 64 203		
										GW 64 204	
						GW 64 206 připravená pro další kombinace					
			380 ÷ 415 V	3P+N+E	6	GW 64 216					
							GW 64 217				
						GW 64 207 připravená pro další kombinace					
	Domácí zásuvky	2P+E 16A 250V S17									GW 64 208
		2P+E 16A 250V německý/francouzský std.									GW 64 209

SYSTÉMOVÉ ROZBOČOVACÍ ADAPTÉRY

	VSTUP					OUTPUT				
						PRŮMYSLOVÁ	DOMÁCÍ			
	Typ	Jmenovitý proud (In)	Jmenovité napětí (Un)	Póly	Ref. h	IEC 309	2 ks zásuvka 2P+E 16 A dvojí amp. (P17/P11)	1 ks zásuvka 2P+E 16 A dvojí amp. (P30/P17)	2 ks zásuvka 2P+E 16 A dvojí amp. (P17/P11) 1 ks zásuvka 2P+E 16 A dvojí amp. (P30/P17)	Kód
	IEC 309 průmyslová zásuvka	16 A	200 ÷ 250 V	2P+E	6	•	•			GW 64 221
						•		•		GW 64 222
						•	Připraveno pro 2 systémové moduly			GW 64 223
						•			•	GW 64 231
						•	Připraveno pro 2+2 systémové moduly			GW 64 232
			380 ÷ 415 V	3P+N+E	6	•			•	GW 64 236
						•	Připraveno pro 2+2 systémové moduly			GW 64 237
	Kabel se zásuvkou IEC309			3P+N+E	6	•			•	GW 64 256
	Kabel s domácí zásuvkou		200 ÷ 250 V	2P+E S17		2P+E 16 A - 230 V			•	GW 64 263
		Připraveno pro kabel a zásuvku				2P+E 16 A - 230 V	Připraveno pro 2+2 systémové moduly			GW 64 265

Důležité: tyto typy multiplikátorů, adaptérů a rozbočovačů musí být považovány za doplněk zařízení, protože se jedná o výrobky vhodné výhradně pro instalace a přípoje mobilní a dočasné, nikoli pro aplikace trvalé. Stejně tak tyto typy nejsou použitelné v místech zvýšeného rizika v případě požáru.

Řada IB: žádná lepší neexistuje

Systém zásuvek s blokovatelným vypínačem odpovídá normě IEC 309. Tvoří jej řada 67 IB (vertikální zásuvky s blokovatelným vypínačem), řada 66 IB (vertikální zásuvky s blokovatelným vypínačem pro náročné použití), řada 44 IB (horizontální jištěné zásuvky s blokovatelným vypínačem) a řada COMBIBLOC (kompaktní zásuvky s blokovatelným vypínačem).

67 IB – vertikální zásuvky

Vodotěsné vertikální zásuvky IP 67 a proudem od 16 A do 63 A se dodávají v následujících verzích: s vačkovým vypínačem (SBF), s vačkovým vypínačem a držákem pojistek (CBF) a s jističem (AUTOMATIKA). Koordinované konstrukční řešení s robustním čelním panelem zaručuje odolnost proti nárazům, chemikáliím a UV záření.

66 IB - pro náročná použití

Řada 66 IB je vhodná do náročného prostředí a všude tam, kde jsou kritické podmínky z atmosférického, chemického a mechanického hlediska.

44 IB - horizontální zásuvka

Řada 44 IB je zvláště vhodná pro lehký průmysl a komerční sektor. Díky kompaktním rozměrům umožňuje instalaci velkého počtu zásuvek do stísněného prostoru.

COMBIBLOC - kompaktní verze

COMBIBLOC je nejkompaktnější řada zásuvek s blokovatelným vypínačem pro průmyslové použití na současném trhu. Vyznačuje se jednoduchým a intuitivním řešením mechanického blokování.

Inovační aspekty nové řady IEC 67 IB

AUTOMATIKA - CHRÁNĚNÁ JISTIČEM (MCB)

Menší prostor v rozvaděči

LED kontrolka pro každou fázi

MCB lze resetovat externím ovladačem

SBF - S VAČKOVÝM VYPÍNAČEM, BEZ DRŽÁKU POJISTEK

Lze zamknout v pozici ON/OFF

Ovládací spínač je zárukou špičkového výkonu

Snadné zapojení i údržba

CBF - S VAČKOVÝM VYPÍNAČEM A S DRŽÁKEM POJISTEK

Automatický bezpečnostní zámek

Pojistky se automaticky vyjímají ze základny

Pojistkový systém se zavírá manuálně

				VERTIKÁLNÍ ZÁSUVKY 67 IB						VERTIKÁLNÍ ZÁSUVKY PRO NÁROČNÁ POUŽITÍ 66 IB		
Jmenovitý proud (In)	**Jmenovité napětí (Un)**	**Počet pólů**	**Referenční h**	Vertikální zásuvky s jističem bez dna (AUTOMATIKA) **IP 67**	Vertikální zásuvky s jističem se dnem (AUTOMATIKA) **IP 67**	Vertikální zásuvky s vačkovým vypínačem bez dna (SBF) **IP 67**	Vertikální nástěnné s vačkovým vypínačem se dnem (SBF) **IP 67**	Vertikální zásuvky s držákem pojistek bez dna (CBF) **IP 67**	Vertikální zásuvky s držákem pojistek se dnem (CBF) **IP 67**	Vertikální zásuvky s vačkovým vypínačem bez dna **IP 66**	Vertikální zásuvky s vačkovým vypínačem se dnem **IP 66**	Vertikální zásuvky s držákem pojistek bez dna **IP 66**
16 A	**20 ÷ 25 V**	2P	bez ref.			GW 66 359 N	GW 66 259 N					GW 66 886
	100 ÷ 130V	2P+E	4	GW 66 151 N	GW 66 051 N	GW 66 301 N	GW 66 201 N	GW 66 323 N	GW 66 223 N	GW 66 535	GW 66 501	GW 66 801
		3P+E	4	GW 66 152 N	GW 66 052 N	GW 66 302 N	GW 66 202 N	GW 66 324 N	GW 66 224 N	GW 66 536	GW 66 502	GW 66 802
		3P+N+E	4	GW 66 153 N	GW 66 053 N	GW 66 303 N	GW 66 203 N	GW 66 325 N	GW 66 225 N	GW 66 537	GW 66 503	GW 66 803
	200 ÷ 250 V	2P+E	6	GW 66 154 N	GW 66 054 N	GW 66 304 N	GW 66 204 N	GW 66 326 N	GW 66 226 N	GW 66 538	GW 66 504	GW 66 804
		3P+E	9	GW 66 155 N	GW 66 055 N	GW 66 305 N	GW 66 205 N	GW 66 327 N	GW 66 227 N	GW 66 539	GW 66 505	GW 66 805
		3P+N+E	9	GW 66 156 N	GW 66 056 N	GW 66 306 N	GW 66 206 N	GW 66 328 N	GW 66 228 N	GW 66 540	GW 66 506	GW 66 806
	380 ÷ 415 V	2P+E	9	GW 66 157 N	GW 66 057 N	GW 66 307 N	GW 66 207 N	GW 66 329 N	GW 66 229 N	GW 66 541	GW 66 507	GW 66 807
		3P+E	6	GW 66 158 N	GW 66 058 N	GW 66 308 N	GW 66 208 N	GW 66 330 N	GW 66 230 N	GW 66 542	GW 66 508	GW 66 808
		3P+N+E	6	GW 66 159 N	GW 66 059 N	GW 66 309 N	GW 66 209 N	GW 66 331 N	GW 66 231 N	GW 66 543	GW 66 509	GW 66 809
	480 ÷ 500 V	3P+E	7			GW 66 310 N	GW 66 210 N	GW 66 332 N	GW 66 232 N	GW 66 544	GW 66 510	GW 66 810
		3P+N+E	7			GW 66 311 N	GW 66 211 N	GW 66 333 N	GW 66 233 N	GW 66 545	GW 66 511	GW 66 811
32 A	**100 ÷ 130 V**	2P+E	4	GW 66 162 N	GW 66 062 N	GW 66 312 N	GW 66 212 N	GW 66 334 N	GW 66 234 N	GW 66 546	GW 66 512	GW 66 812
		3P+E	4	GW 66 163 N	GW 66 063 N	GW 66 313 N	GW 66 213 N	GW 66 335 N	GW 66 235 N	GW 66 547	GW 66 513	GW 66 813
		3P+N+E	4	GW 66 164 N	GW 66 064 N	GW 66 314 N	GW 66 214 N	GW 66 336 N	GW 66 236 N	GW 66 548	GW 66 514	GW 66 814
	200 ÷ 250 V	2P+E	6	GW 66 165 N	GW 66 065 N	GW 66 315 N	GW 66 215 N	GW 66 337 N	GW 66 237 N	GW 66 549	GW 66 515	GW 66 815
		3P+E	9	GW 66 166 N	GW 66 066 N	GW 66 316 N	GW 66 216 N	GW 66 338 N	GW 66 238 N	GW 66 550	GW 66 516	GW 66 816
		3P+N+E	9	GW 66 167 N	GW 66 067 N	GW 66 317 N	GW 66 217 N	GW 66 339 N	GW 66 239 N	GW 66 551	GW 66 517	GW 66 817
	380 ÷ 415 V	2P+E	9	GW 66 168 N	GW 66 068 N	GW 66 318 N	GW 66 218 N	GW 66 340 N	GW 66 240 N	GW 66 552	GW 66 518	GW 66 818
		3P+E	6	GW 66 169 N	GW 66 069 N	GW 66 319 N	GW 66 219 N	GW 66 341 N	GW 66 241 N	GW 66 553	GW 66 519	GW 66 819
		3P+N+E	6	GW 66 170 N	GW 66 070 N	GW 66 320 N	GW 66 220 N	GW 66 342 N	GW 66 242 N	GW 66 554	GW 66 520	GW 66 820
	480 ÷ 500 V	3P+E	7			GW 66 321 N	GW 66 221 N	GW 66 343 N	GW 66 243 N	GW 66 555	GW 66 521	GW 66 821
		3P+N+E	7			GW 66 322 N	GW 66 222 N	GW 66 344 N	GW 66 244 N	GW 66 556	GW 66 522	GW 66 822
	380/440 V	3P+E	3			GW 66 357 N	GW 66 257 N	GW 66 358 N	GW 66 258 N	GW 66 557	GW 66 523	GW 66 823
63 A	**100 ÷ 130 V**	2P+E	4			GW 67 356 N	GW 67 256 N	GW 66 345 N	GW 67 245 N		GW 66 524	
		3P+E	4			GW 67 357 N	GW 67 257 N	GW 66 346 N	GW 67 246 N		GW 66 525	
		3P+N+E	4			GW 67 358 N	GW 67 258 N	GW 66 347 N	GW 67 247 N		GW 66 526	
	200 ÷ 250 V	2P+E	6			GW 67 359 N	GW 67 259 N	GW 66 348 N	GW 67 248 N		GW 66 527	
		3P+E	9			GW 67 360 N	GW 67 260 N	GW 66 349 N	GW 67 249 N		GW 66 528	
		3P+N+E	9			GW 67 361 N	GW 67 261 N	GW 66 350 N	GW 67 250 N		GW 66 529	
	380 ÷ 415 V	2P+E	9			GW 67 362 N	GW 67 262 N	GW 66 351 N	GW 67 251 N		GW 66 530	
		3P+E	6			GW 67 363 N	GW 67 263 N	GW 66 352 N	GW 67 252 N		GW 66 531	
		3P+N+E	6			GW 67 364 N	GW 67 264 N	GW 66 353 N	GW 67 253 N		GW 66 532	
	480 ÷ 500 V	3P+E	7			GW 67 365 N	GW 67 265 N	GW 66 354 N	GW 67 254 N		GW 66 533	
		3P+N+E	7			GW 67 366 N	GW 67 266 N	GW 66 355 N	GW 67 255 N		GW 66 534	
											Zásuvky vertikální nástěnné s elektrickým vypínačem a magnetotermickým jištěním	
125 A	**100 ÷ 130 V**	3P+E	4								GW 66 581	
		3P+N+E	4								GW 66 582	
	200 ÷ 250 V	3P+E	9								GW 66 583	
		3P+N+E	9								GW 66 584	
	380 ÷ 415 V	3P+E	6								GW 66 585	
		3P+N+E	6								GW 66 586	
	480 ÷ 500 V	3P+E	7								GW 66 587	
		3P+N+E	7								GW 66 588	

Kódy s příponou „N“ se vztahují k výrobkům nové řady vertikálních zásuvek s blokovatelným vypínačem IP 67 a odpovídají kódům předešlé řady bez písmene „N“ (s výjimkou verze Automatika). Mohou být proto instalovány do rozvaděčů Q-DIN předešlých verzí SBF a umožňují tedy jakoukoli výměnu nebo úpravu také na již instalovaných rozvaděčích. Pomocí adaptérů GW 66 715 N pro verze 16–32 A a GW 66 716 N pro verze 63 A mohou být instalovány také do rozvaděčů Q-DIN nebo modulárních základen předešlých verzí CBF IP55.

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

DOPLŇUJÍCÍ POLOŽKY

		MODULÁRNÍ ZÁKLADNY			ROZVADĚČE				
		1 zásuvka	2 zásuvky	3 zásuvky	1 zásuvka	2 zásuvky	3 zásuvky		4 zásuvky
ŘADA 67 IB VERTIKÁLNÍ	Zásuvky vertikální IP 67 s vačkovým vypínačem (SBF), s držákem pojistek (CBF), a AUTOMATIKA 16/32 A a SELV 24 V	GW 66 690	GW 66 691	GW 66 694		GW 68 025 N (10 modulů)	GW 68 010 N (14 modulů)	GW 68 022 N (20 modulů) 1 zásuvka 63 A 2 zásuvky 16/32 A	GW 68 015 N (20 modulů)
	Vertikální zásuvky IP 67 s vačkovým vypínačem (SBF) nebo s držákem pojistek (CBF) 63 A	GW 66 693							
ŘADA 66 IB PRO NÁROČNÁ POUŽITÍ	Vertikální zásuvky IP 66 pro náročná použití 16/32 A	GW 66 696	GW 66 697	GW 66 698					
	Vertikální zásuvky IP 66 pro náročná použití 63 A	GW 66 700							
ŘADA COMBIBLOC	Zásuvky kompaktní P44/55 vodotěsné - 16/32 A				GW 66 491	GW 66 492	GW 66 493		
ŘADA 44 IB HORIZONTÁLNÍ	Horizontální zásuvky IP 44 bez držáku pojistek (SBF) - 16/32 A					GW 68 006 N (14 modulů) GW 68 019 N (10 modulů)			GW 68 009 N (14 modulů)
	Horizontální zásuvky IP 44 s držákem pojistek (SBF) - 16/32 A								GW 68 014 N (20 modulů)

	DOPLŇUJÍCÍ POLOŽKY						
	MODULÁRNÍ ZÁKLADNY S PRŮHLEDNÝMI DVÍŘKY			VÍKA/KRABICE			
	1 zásuvka	2 zásuvky	3 zásuvky	Kryt s přírubou	Vestavné krabice (zdi a sádrokarton)	Nástěnné krabice	
				GW 66 709 N	GW 66 683 N* (do zdi) GW 66 683 PM* (do sádrokartonu)	GW 66 678 N	GW 27 401
						GW 66 686 (pro SBF) GW 66 680 N (pro CBF)	GW 27 403
	GW 66 781 (6 modulů)	GW 66 782 (12 modulů)	GW 66 783 (18 modulů)	GW 66 707		GW 66 685	Řada IEC 309 HP
	GW 66 784 (6 modulů)						
					GW 66 498	GW 66 496	Řada IEC 309
					GW 66 681 (do zdi) GW 66 681 PM (do sádrokartonu)	GW 66 676	Řada 74 PS
					GW 66 682 (do zdi) GW 66 682 PM (do sádrokartonu)	GW 66 677	

* Nelze použít pro SELV 24 V

Soustava průmyslových rozvaděčů pro rozvod energie

Řada 68 Q-DIN nachází uplatnění v sektorech obchodu, průmyslu a stavebnictví. Jedná se o nejkompaktnější rozvaděče na trhu a jsou k dispozici jak prázdné, tak kabelované, podle normy IEC 61439.
Verze s 5, 10, 14 a 20 moduly DIN, EN 50022, k dostání s dalšími 14 a 20 moduly pro získání dalšího prostoru DIN až do 40 modulů. Stupeň ochrany IP 65 zajišťují také inovační zavírání klikou na dvířkách. Pro montáž vestavných zásuvek s blokovatelným vypínačem od 16 do 63 A, jištěných nebo ve vyšším krytí a pro domovní zásuvky řady SYSTEM.
Dodávají se také verze pro upevnění domovních zásuvek (německý nebo francouzský standard) o rozměrech 50×50 mm.
Široká řada příslušenství, jako úchyt na sloup, nástěnné konzoly, přepravní a přenosné úchyty, doplňují rozsah nabídky, aby byl uspokojen každý požadavek.

Do 63 A

Verze se 20 moduly, jsou vybaveny zásuvkami IEC 309 s vypínačem nebo bez vypínače, a to až do 63 A

Více uložení DIN

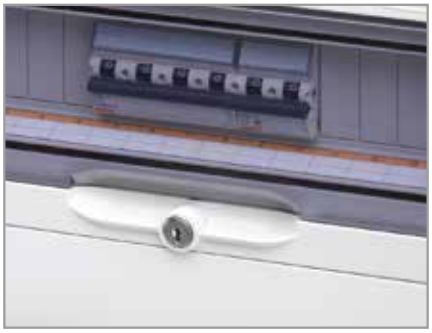
Vnitřní prostor rozvaděčů umožňuje uložení až 20 modulů DIN. Při použití přídavného modulu je dokonce možné osadit až 40 modulů.

Nouzový vypínač

U verzí s 10, 14 a 20 moduly je v horní části možná instalace nouzového tlačítka, kde je k němu snadný přístup a je dobře vidět.

Široká a konfigurovatelná řada

Řadu rozvaděčů tvoří 26 prázdných skříní se stupněm ochrany IP65 pro vestavné zásuvky s blokovatelným vypínačem do 63 A a s mnoha doplňujícím položkami, které rozšiřují okruh použití.



Inovační technická řešení

Rozvaděče mají mnoho inovačních technických prvků, jako jsou ergonomické rukojeti usnadňující otevírání dveří a šrouby pro „zavěšení" kabeláže. Dodávají se i další skříně pro 14 a 20 modulů, které jsou vhodné pro rozšíření prostoru modulů.

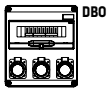
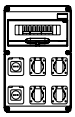
Nesčetné kombinace příslušenství

Rozvaděče mohou být vybaveny kovovým válcovým zámkem a tlačítkem nouzového vypínače. Mohou být upevněny na sloup, na stěnu, lze je vestavět nebo upevnit na mobilní bezpečnostní stojan.

NEKABELOVANÉ VERZE

Typ	Počet modulů EN 50022	Kód	Schéma	Určení
	5	GW 68 017 N		1 zásuvka IEC 309 16 A IP 44/67 nebo vodotěsná víčka CW 27401 nebo CW 27403
		GW 68 018 N		2 zásuvky IEC 309 16 A IP 44/67 nebo vodotěsná víčka CW 27401 nebo CW 27403
		GW 68 001 N		3 zásuvky IEC 309 16 A IP 44/67 nebo vodotěsná víčka CW 27401 nebo CW 27403
		GW 68 031 N		3 zásuvky IEC 309 16 A IP 44/67 nebo vodotěsná víčka CW 401 a protinárazový kryt
		GW 68 020 N		2 zásuvky IEC 309 16-32 A IP 44/67 nebo vodotěsná víčka CW 27401 nebo CW 27403
		GW 68 026 N		4 domácí zásuvky 50×50 mm IP 54
		GW 68 032 N		4 domácí zásuvky 50×50 mm IP 54 a protinárazový kryt
	10	GW 68 002 N		Slepý
		GW 68 003 N		2 zásuvky IEC309 16 A max 3P+E IP 44/67 nebo vodotěsná víčka CW 27401 2 zásuvky IEC 309 16-32 A IP 44/67 nebo vodotěsná víčka CW 27401 - CW 27403
		GW 68 019 N		2 zásuvky horizontální s blokovatelným vypínačem řady 44 IB 16-32 A IP 44 s vačkovým vypínačem (SBF)
		GW 68 025 N		2 zásuvky vertikální s blokovatelným vypínačem řady 67 IB 16-32 A IP 67
		GW 68 027 N		3 domácí zásuvky 50×50 mm IP 54 2 zásuvky IEC 309 16-32 A IP 44/67
	14	GW 68 004 N		Slepý
		GW 68 005 N		3 zásuvky IEC 309 16-32 A IP 44/67 nebo vodotěsná víčka CW 401
		GW 68 006 N		2 zásuvky horizontální s blokovatelným vypínačem řady 44 IB 16-32 A IP 44 s vačkovým vypínačem (SBF)
		GW 68 007 N		Slepý
		GW 68 008 N		6 zásuvek IEC 309 16-32 A IP 44/67 nebo vodotěsná víčka CW 27401 nebo CW 27403
		GW 68 009 N		4 zásuvky horizontální s blokovatelným vypínačem řady 44 IB 16-32 A IP 44 s vačkovým vypínačem (SBF)
		GW 68 010 N		3 zásuvky vertikální s blokovatelným vypínačem řady 67 IB 16-32 A IP 67
	20	GW 68 012 N		Slepý
		GW 68 013 N		8 zásuvky IEC 309 16-32 A IP 44/67 nebo vodotěsná víčka CW 27401 nebo CW 27403
		GW 68 021 N		4 zásuvky IEC 309 16-32 A IP 44/67 nebo vodotěsná víčka CW 27401 nebo CW 27403 2 zásuvky IEC 309 63 A
		GW 68 014 N		4 zásuvky horizontální s blokovatelným vypínačem řady 44 IB 16-32 A IP 44 s držákem pojistek (CBF)
		GW 68 015 N		4 zásuvky vertikální s blokovatelným vypínačem řady 67 IB 16-32 A IP 67 4 zásuvky IEC 309 2P+E 16-32 A IP 44/67 nebo vodotěsná víčka CW 27401 - CW 27403
		GW 68 022 N		2 zásuvky vertikální s blokovatelným vypínačem řady 67 IB 16-32 A IP 67 1 zásuvka vertikální se vzájemným blokováním řady 67 IB 63 A IP 67
	14	GW 68 023 N		Přídavný modul se 14 moduly
	20	GW 68 024 N		Přídavný modul s 20 moduly

KABELOVANÉ VERZE

Typ	Počet modulů EN 50022	Kód	Schéma	Výbava	Kód	Schéma	Výbava
	5	GW 68 212 N		1 domácí zásuvka 13 A UK	GW 68 227 N		1 zásuvka IEC 309 - 2P+E 16 A IP 44 230 V
		GW 68 225 N		1 zásuvka IEC 309 2P+T 16 A IP 44 230 V 1 zásuvka domácí 10/16 A Schuko	GW 68 226 N		1 zásuvka IEC 309 2P+T 16 A IP 44 230 V 1 zásuvka IEC 309 3P+T 16 A IP 44 400 V
		GW 68 224 N		1 zásuvka IEC 309 - 2P+E 16 A IP 44 230 V 1 zásuvka IEC 309 3P+T 16 A IP 44 400 V 1 zásuvka domácí 10/16 A Schuko			
	10	GW 68 202 N		2 zásuvky IEC 309 2P+T 16 A IP 44 230 V 1 zásuvka IEC 309 - 3P+E 16 A IP 44 400 V 1 zásuvka domácí 10/16 A Schuko	GW 68 228 N		1 zásuvka IEC 309 2P+T 16 A IP 44 230 V 1 zásuvka IEC 309 3P+T 16 A IP 44 400 V 1 zásuvka IEC 309 - 3P+N+E 16 A IP 44 400 V 1 zásuvka domácí 10/16 A Schuko
		GW 68 232 N		2 zásuvky vz. blok. vertikální 2P+E 16 A IP 67 230 V s vačkovým vypínačem	GW 68 233 N		1 zásuvka vz. blok. vertikální 2P+E 16 A IP 67 230 V 1 zásuvka vz. blok. vertikální 3P+E 16 A IP 67 400 V s vačkovým vypínačem
	14	GW 68 205 N		2 zásuvky IEC 309 2P+E 16 A IP 67 230 V 1 zásuvka IEC 309 3P+E 16 A IP 67 400 V			
		GW 68 229 N		2 zásuvky IEC 309 2P+E 16 A IP 67 230 V 1 zásuvka IEC 309 3P+E 16 A IP 67 400 V 1 zásuvka IEC 309 - 3P+N+E 16 A IP 44 400 V 1 zásuvka IEC 309 - 3P+E 16 A IP 44 400 V 1 zásuvka domácí 10/16 A Schuko	GW 68 206 N		2 zásuvky domácí 16 A německý std. 2 zásuvky IEC 309 2P+E 16 A IP 44 230 V 2 zásuvky IEC 309 3P+E 16 A IP 44 400 V s kabelem H07RN-F 25 m s kovovým opěrným vozíkem s navíjecím bubnem kabelu
		GW 68 206 N		2 zásuvky vz. blok. vertikální 2P+E 16 A IP 67 230 V 2 zásuvky vz. blok. vertikální 2P+E 16 A IP 67 400 V s vačkovým vypínačem	GW 68 230 N		2 zásuvky vz. blok. vertikální AUTOMATIKA 2P+E 16 A IP 67 230 V 1 zásuvka vz. blok. vertikální AUTOMATIKA 2P+E 16 A IP 67 400 V
		GW 68 231 N		1 zásuvka vz. blok. vertikální AUTOMATIKA 2P+E 16 A IP 67 230 V 2 zásuvky vz. blok. vertikální AUTOMATIKA 3P+E 16 A IP 67 400 V			
	20	GW 68 208 N		2 zásuvky vz. blok. vertikální 2P+E 16 A IP 67 230 V 1 zásuvka vz. blok. vertikální 2P+E 16 A IP 67 400 V 1 zásuvka vz. blok. vertikální 3P+E 16 A IP 67 400 V s vačkovým vypínačem			

Vysoce výkonné vačkové vypínače v krabici

Nová řada 70 RT HP vačkových vypínačů 16 A až 160 A se dodávají v krabici z izolačních materiálů a kovu. Vyrábějí se ve verzích pro ovládání a nouzové vypnutí. Řadu doplňují verze pro montáž do rozvaděče nebo na DIN lištu v provedení 16 až 63 A a všechny mohou být vybaveny pomocnými kontakty.

Tyto přístroje byly navrženy s ohledem na maximální spolehlivost i výkon. Nabízejí vyspělá technologická řešení, která zjednodušují instalaci, zkracují dobu zapojení a zaručují maximální bezpečnost a robustnost i ve velice náročných podmínkách.

- Jediný systém se stupněm ochrany IP 66 / IP 67 / IP 69
- Nejrychlejší dostupný systém s předním otevíráním/zavíráním
- Jednoduchá a pohodlná montáž
- Odolné proti nárazům a mechanickému namáhání
- Odolné proti UV záření a chemikáliím
- Moderní a ergonomický design od 16 do 160 A

Použití ve vnitřním prostředí

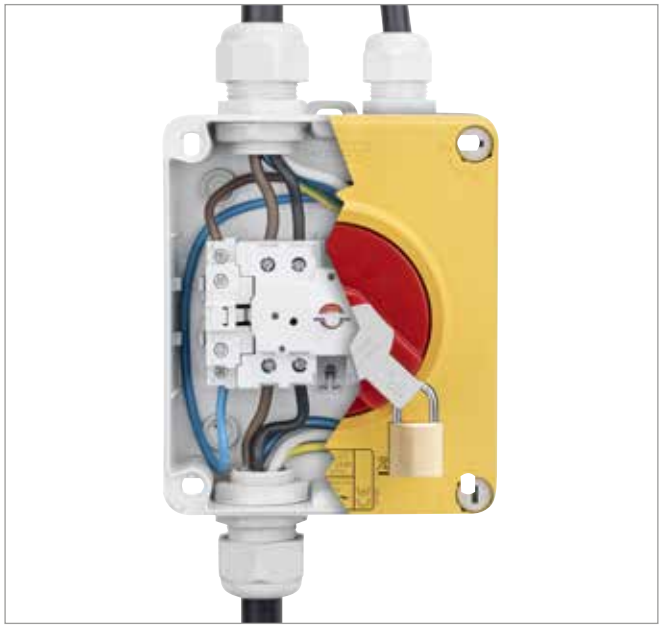
Použití ve vnějším prostředí

Aplikace ATEX

Inovační aspekty nové řady 70 RT HP

ÚPLNÁ OCHRANA: Tyto vačkové vypínače se dodávají v krabicích z izolačního materiálu a poskytují stupeň ochrany IP66/IP67/IP69. To znamená, že jsou plně chráněny proti prachu a kapalinám, i když jsou vystaveny vodnímu paprsku o vysokém tlaku a teplotě. Díky tomu jsou vhodné zejména pro použití v náročném prostředí.

RYCHLOST: Čelní panel je upevněn 1/4 otáčkovými šrouby s možností zaplombování. Toto jednoduché a inovační řešení umožňuje montáž i demontáž panelu v podstatně kratším čase než u jiných produktů.



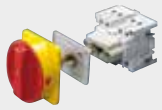
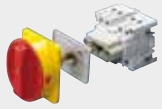
SPOLEHLIVOST: Srdcem nově nabízeného produktu je vačkový vypínač. Tento přístroj je základním prvkem zaručujícím spolehlivost členění elektrické linky nebo sítě NA ÚSEKY. Z tohoto důvodu byl navržen s ohledem na optimální elektrické parametry, umožňující i ovládání vysoce induktivních motorů pod zátěží (kategorie použití AC23A).

POHODLÍ: U nových vačkových vypínačů v izolační krabici byla použita celá řada technických řešení usnadňujících instalaci: díky zdvojeným metrickým vstupům na horních a dolních hranách, vnějším bodům pro nástěnnou montáž a velkému vnitřnímu prostoru pro kabeláž je montáž tohoto produktu mimořádně snadná.

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

(*) Verze pro montáž do panelu/za dveře mohou být doplněny pozinkovanou ocelí.

POZNÁMKA: Výše uvedené rozměry se vztahují na vnější rozměry krabic a neberou v úvahu knoflík.

ODPOJOVAČE ŘADY 70 RT HP					ODPOJOVAČE ŘADY 70 RT HP ATEX	
	VERZE: PRO ROZVADĚČ	POMOCNÉ KONTAKTY			VERZE: NÁSTĚNNÁ MONTÁŽ V KOVOVÉ KRABICI	
MONTÁŽ NA PANEL/ZA DVEŘE*	MONTÁŽ NA DIN LIŠTU	1NO + 1 NC	2NO	2 NC	OVLÁDÁNÍ	NOUZOVÉ VYPNUTÍ
					Rozměry: 140 × 165 × 135 mm	Rozměry: 140 × 165 × 135 mm
GW70001	GW70201				GW70451	GW70471
GW70002	GW70202				GW70452	GW70472
GW70003	GW70203				GW70453	GW70473
GW70004	GW70204	GW70026	GW70027	GW70028	GW70454	GW70474
GW70005	GW70205				GW70455	GW70475
GW70006	GW70206				GW70456	GW70476
					Rozměry: 140 × 165 × 135 mm	Rozměry: 140 × 165 × 135 mm
GW70007	GW70207				GW70457	GW70477
GW70008	GW70208	GW70026	GW70027	GW70028	GW70458	GW70478
					Rozměry: 215 × 252 × 94 mm	Rozměry: 215 × 252 × 94 mm
					GW70459	GW70479
					GW70460	GW70480
		GW70029				

Tlačítka, ovladače a signálky Ø 22 mm

Řada 74 PS: soustava tlačítek, ovladačů a signálek o průměru 22 mm se stupněm ochrany IP 66, které umožňují vytvořit opravdové a vlastní komunikační rozhraní mezi člověkem a strojem a zároveň dovolují kontrolu stavu provozu pohonů a přístrojů se zajištěním vysokých standardů bezpečnosti.

Rychlý výběr

Charakteristickým rysem řady 74 PS je jednoduchost, s jakou se dají výrobky řadit do sestav: panelové ovládací prvky jsou již dodávány včetně matice pro upevnění na panelu a přírubou s kontakty. Připojením kontaktů NO a NC je tedy možno vytvořit odpovídající logiku ovládání pro dané zařízení.

Technologie LED

Výrobky nové řady 74 PS, které mohou být také osvětlené, je možno vybavit zdroji LED s přípojkou BA9S, aby byl zaručen vysoký výkon, absolutní spolehlivost a také delší životnost a následně menší údržba.

Rychlá instalace

Díky praktickému západkovému mechanismu kontaktů je výrazně zkrácen čas montáže do panelů. K dispozici jsou také dvojité kontakty pro zvýšení flexibility instalace a pro možnost instalace až o čtyř kontaktů plus jedno místo pro připojení světelného zdroje na trojmístných přírubách ovladačů.

Barva	TLAČÍTKA KRÁTKODOBÁ KULATÁ					
	Zapuštěná		Zvýšená		S osvětlením	
Zelená	GW 74 301		GW 74 313		**GW 74 341**	
Černá	GW 74 302		GW 74 312		-	
Bílá	GW 74 303		GW 74 314		**GW 74 342**	
Červená	GW 74 304		GW 74 311		**GW 74 343**	
Modrá	GW 74 305		GW 74 315		**GW 74 344**	
Žlutá	GW 74 306		GW 74 316		**GW 74 345**	

Barva	TLAČÍTKA HŘIBOVÁ KULATÁ - Ø 40 MM			
	S aretací		Bez aretace	
Červená	GW 74 364		GW 74 363	
	GW 74 367		**GW 74 366**	

Barva	TLAČÍTKA NOUZOVÁ HŘIBOVÁ KULATÁ - Ø 40 MM			
	S aretací		Bez aretace	
Červená	GW 74 361		GW 74 362	
	GW 74 365			

Tučně: osvětlená verze

Polohy	OVLÁDACÍ HLAVICE					
	Pákové s pevnými polohami		S odnímatelným klíčem s pevnými polohami		Hlavice pákové vratné	
0 - 1	GW 74 401		GW 74 411		GW 74 421	
1 - 0 - 2	GW 74 402		GW 74 412		GW 74 422	

Barva	SIGNÁLKY SVĚTELNÉ	
	S přímým napájením	
Zelená	GW 74 451	
Červená	GW 74 452	
Žlutá	GW 74 453	
Modrá	GW 74 454	
Bílá	GW 74 455	

TECHNICKÉ DOPLŇKY			
Typ		Kontakt	
Jednoduchý kontakt	1 NO	GW 74 501	
	1 NC	GW 74 502	
Double contact	2 NO	GW 74 503	
	2 NC	GW 74 505	
	1 NO + 1 NC	GW 74 504	
Držák žárovky (připojení BA9S)		GW 74 511	

Signálky Ø 22	KOMPLETNÍ SKŘÍŇKY				
	Zapuštěná		Počet míst	Kontakty	Rozměry Š×V×H (mm)
Obecný (černý)	GW 27 201		1	1 NO	66×82×65
Nouzový (červený)	GW 27 202		1	1 NO 1 NC	66×82×65
Chod (zelený)	GW 27 203		2	1 NO 1 NC	132×82×65
Stop (červený)					
Chod (zelený)	GW 27 204		3	1 NO 1 NC	66×171×65
Stop (červený)					
Signalizace (bílý)					

Počet míst	PRÁZDNÉ SKŘÍŇKY				
	Kód		Vstupy boční	Vstupy horní/spodní	Rozměry Š×V×H (mm)
1	GW 27 101		2 × Ø 23	2 × Ø 23	66×82×65
1	GW 27 111 (*)		2 × Ø 23	2 × Ø 23	Klavika
2	GW 27 102		6 × Ø 23	2 × Ø 23	132×82×65
3	GW 27 103		4 × Ø 23	2 × Ø 23	66×171×65
6	GW 27 104		4 × Ø 23	6 × Ø 23	132×171×65
12	GW 27 105		4 × Ø 23	6 × Ø 23	264×171×65

(*) GW 27 111: víko žluté barvy a dno šedé barvy - Specifické pro tlačítka nouzového stavu.
Pro všechny podsvícené verze se LED nakupuje samostatně: CW 74 515 (12 V); CW 74 516 (24 V); CW 74 517 (110 V); CW 74 518 (230 V).

Montáž je rychlejší než popis

To nejlepší z funkčnosti.
Čtyři řady nástěnných rozvaděčů ve vyšším krytí pro automatizaci a rozvod jsou nabízeny v následujících typech materiálů:
- termoplast 44 CEP - IP 55;
- termoset zesílený skleněným vláknem 46 QP s průhlednými dvířky IP 66
- lakovaný kov 46 QM - IP55
- nerezová ocel 46 QX - IP55.

Všechny výrobky této řady se vyznačují vysokou konstrukční odolností a velkou jednoduchostí a rychlostí instalace, a to díky příslušenstvím Fast & Easy použitelným u všech řad 46 QP, 46 QM a 46 QX.
Tyto rozvaděče jsou dostupné s plnými nebo průhlednými dvířky, s účelem nabídnout maximální flexibilitu a všestranné použití.

46 QP - Ideální pro aplikace sektoru fotovoltaiky

Čas potřebný pro instalaci je o 40 % kratší

EN 60754-2 Verze s bezhalogenovým materiálem

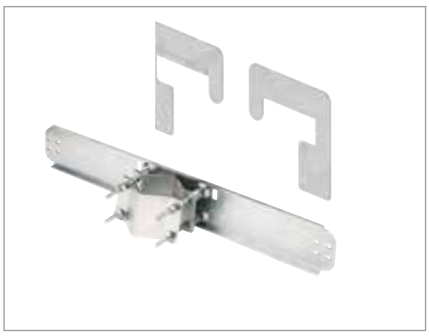
EN 62208

Lišty DIN jsou nastavitelné a mají kovový odnímací rám

DIN lišty jsou nastavitelné, s rychlým upínáním, jsou dodávány připravené pro rychlou montáž a upevnění do držáků. Vyjímatelný rám je složen pouze z kovových dílů. DIN lišta a úchyty předních panelů se upevňují zacvaknutím do držáků.

Čelní panely se šrouby na 1/4 otáčky

Čelní panely jsou dodávány s plombovatelnými šrouby na 1/4 otáčky, zabezpečenými proti ztrátě. Panely s okny jsou dodávány včetně lišty DIN. Kromě toho, panely systému F&E mohou být instalovány přímo na stěny rozvaděčů řady 46QP (kromě 7 velikosti rozvaděčů QP).



Příslušenství pro zvýšení všestrannosti rozvaděče

Pole použití rozvaděčů 46QP je široké díky rozsáhlé škále příslušenství. Jsou například k dispozici destičky na dno z izolačního materiálu nebo kovové, sada pro deony až do 250 A, sada pro upevnění na sloupky, dvojitá lišta DIN, oboustranné vnitřní dveře z polyesteru nebo kovu.

				VÝKONOVÝ JISTIČ		ODPOJOVAČ	
	MATERIÁL	KÓD		MTX 160c MTX 160 MTX 250	MTX 160c - MTX 160 - MTX 250 VEDLE SVÝCH PŘÍSLUŠNÝCH „L“ ROZDĚLOVAČŮ	MSS 160	MSS 250
		Dveře PLNÉ	Dveře PRŮHLEDNÉ				
44 CEP GWPLAST 120 IP 55 	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 pouze pro MTX 160c a MTX 160	GW 44 853 pouze pro MTX 160c a MTX 160	-	-
	GWPLAST 120	GW 44 811	GW 44 821	GW 44 855 pouze pro MTX 160c a MTX 160	GW 44 855 pouze pro MTX 160c a MTX 160	-	-
46 QP ROZVADĚČ Z POLYESTERU IP 66 	Polyester	GW 46 001 F	GW 46 201 F	-	-	-	-
	Kov	GW 46 031	-				
	Polyester	GW 46 002 F	GW 46 202 F	-	-	-	-
	Kov	GW 46 032	GW 46 232				
	Nerezová ocel	GW 46 052	-				
46 QM ROZVADĚČ KOVOVÝ IP 55 	Polyester	GW 46 003 F	GW 46 203 F	GW 46 570 F	GW 46 570 F	GW 46 570 F	-
	Kov	GW 46 033	GW 46 233				
	Polyester	GW 46 004 F	GW 46 204 F	GW 46 570 F	GW 46 570 F	GW 46 570 F	-
	Kov	GW 46 034	GW 46 234				
	Nerezová ocel	GW 46 054	-				
	Polyester	GW 46 005 F	GW 46 205 F	GW 46 571 F	GW 46 571 F	GW 46 571 F	GW 46 577 F
	Kov	GW 46 035	GW 46 235				
46 QX ROZVADĚČ Z NEREZOVÉ OCELI IP 55 	Polyester	GW 46 006 F	GW 46 206 F	GW 46 572 F	GW 46 572 F	GW 46 572 F	GW 46 578 F
	Kov	GW 46 036	GW 46 236				
	Nerezová ocel	GW 46 056	-				
	Polyester	GW 46 007 F	GW 46 207 F	GW 46 573 F	GW 46 573 F	GW 46 573 F	GW 46 579 F
	Kov	GW 46 037	GW 46 237				

POZNÁMKA: Konfigurace uvedené v tabulce jsou platné POUZE tehdy, NENÍ-LI špičkový proud uvedeného jističe (v souladu se zkratovým proudem zjištěným v bodu instalace) vyšší než 17 kA, nebo NENÍ-LI zkratový proud zjištěný v bodu instalace, na vedení s hlavním vypínačem rozvaděče, větší než 10 kA. Zkontrolujte tepelný výkon podle metody uvedené na stránkách technického katalogu. Sady se upevňují pomocí sloupků. Panely sady mají výšku 2 modulů.
Modely MTX 160c a MTX 160 (jak 3P, tak 4P) se upevňují na lištu DIN pomocí příslušných konzol obsažených v sadě GW D8 261. Modely MTX 250 (jak 3P, tak 4P) naopak potřebují sadu GW D8 262. Zavěšení deonů MTX s příslušným proudovým chráničem do lišty DIN vyžaduje použití odpovídajících konzol, které můžete nalézt v odpovídající části katalogu DIN. V případě protahování vodičů zespodu je doporučováno vložit nad sadu deonů/odpojovačů jeden slepý panel, aby se usnadnilo zatočení kabelů. Odpojovače MSS nemohou být instalovány společně s deony MTX na stejnou lištu DIN ze sady, z důvodu jejich rozdílné hloubky.

	SKŘÍNĚ					TECHNICKÉ DOPLŇKY – ČELNÍ ROZMÍSTĚNÍ		
						SAMOST. PANELY	PANELY	
	Rozměry Š×V×H (mm)	Materiál	Kód PLNÉ dveře	Kód PRŮHLEDNÉ dveře	Počet modulů EN 50022	s okénkem s DIN lištou	s okénkem s DIN lištou	plné
44 CEP GW PLAST 120 IP 55	200×254×135	GWPLAST 120	GW 44 808	GW 44 818				
	236×316×135	GWPLAST 120	GW 44 809	GW 44 819	8	GW 44 852 8 modulů		
	316×396×160	GWPLAST 120	GW 44 810	GW 44 820	24 (12×2)	GW 44 853 14 modulů GW 44 854 24 modulů (12×2)		
	396×474×160	GWPLAST 120	GW 44 811	GW 44 821	32 (16×2)	GW 44 855 32 modulů (16×2)		
46 QP ROZVADĚČ Z POLYESTERU IP 66	250×300×160	Polyester	GW 46 001 F	GW 46 201 F				
		Kov	GW 46 031					
	310×425×160	Polyester	GW 46 002 F	GW 46 202 F	36 (12×3)		3 samostatné panely - šířka 12 modulů	
		Kov	GW 46 032	GW 46 232			GW 46 420 F	GW 46 425 F
		Nerezová ocel	GW 46 052					
46 QM ROZVADĚČ KOVOVÝ IP 55	405×500×200	Polyester	GW 46 003 F	GW 46 203 F	54 (18×3)		3 samostatné panely - šířka 18 modulů	
		Kov	GW 46 033	GW 46 233			GW 46 421 F	GW 46 426 F
	405×650×200	Polyester	GW 46 004 F	GW 46 204 F	72 (18×4)		4 samostatné panely - šířka 18 modulů	
		Kov	GW 46 034	GW 46 234			GW 46 421 F	GW 46 426 F
		Nerezová ocel	GW 46 054					
	515×650×250	Polyester	GW 46 005 F	GW 46 205 F	96 (24×4)		4 samostatné panely - šířka 24 modulů	
		Kov	GW 46 035	GW 46 235			GW 46 422 F	GW 46 427 F
46 QX ROZVADĚČ Z NEREZOVÉ OCELI IP 55	585×800×300	Polyester	GW 46 006 F	GW 46 206 F	140 (28×5)		5 samostatných panelů - šířka 28 modulů	
		Kov	GW 46 036	GW 46 236			GW 46 423 F	GW 46 428 F
		Nerezová ocel	GW 46 056					
	800×1060×350	Polyester	GW 46 007 F	GW 46 207 F	180 (36×5)		5 samostatných panelů - šířka 36 modulů	
		Metal	GW 46 037	GW 46 237			GW 46 424 F	GW 46 429 F

DOPLŇUJÍCÍ POLOŽKY

ČELNÍ ROZMÍSTĚNÍ				VNITŘNÍ ROZMÍSTĚNÍ			SERVISNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ	
DVOJITÉ PANELY	VNITŘNÍ DVEŘE	SLOUPKY	DIN LIŠTY	DESKY NA DNO	DESKY		DRŽÁK NA SLOUP	RŮZNÉ
Slepý	Materiál: izolační/ kov	Dvojité	jednoduché/ dvojité	Materiál: kov/ ocel (děrovaná)/ izolační	H 1 modul: děrované/ plné	H 2 moduly: děrované/ plné		
				GW 44 636 GW 44 646				Plastový držák GW 44 621 Bezpečnostní zámek s rukojetí GW 46 445
				GW 44 637 GW 44 647				
				GW 44 638 GW 44 648				4 konzoly nerez. ocel GW 46 451 Sada 4 pozink. konzolí GW 46 446
				GW 44 639 GW 44 649				
				GW 46 401 GW 46 461 GW 46 408			GW 46 551	Matice se sponou GW 46 450 4 konzoly nerez. ocel GW 46 451
1 dvojitý panel GW 46 475 F	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 jednoduché panely GW 46 440 GW 46 540	1 dvojitá deska GW 46 480 GW 46 580	GW 46 552	Sada 4 pozinkovaných konzolí GW 46 446 Těsnění pro spojování rozvaděčů GW 46 449
1 dvojitý panel GW 46 476 F	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 jednoduché panely GW 46 441 GW 46 541	1 dvojitá deska GW 46 481 GW 46 581	GW 46 553	
2 dvojité panely GW 46 476 F	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 jednoduché panely GW 46 441 GW 46 541	2 dvojité panely GW 46 481 GW 46 581	GW 46 553	Sada 4 úhelníků pro upevnění zadní mont. desky GW 46 521 F Bezpečnostní zámek s rukojetí GW 46 445
2 dvojité panely GW 46 477 F	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 jednoduché desky GW 46 442 GW 46 542	2 dvojité desky GW 46 482 GW 46 582	GW 46 554	Kapsa na dokumentaci GW 46 447 Sada větrání IP 44 GW 46 448 a GW 46 471
2 dvojité panely GW 46 478 F	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 jednod. desek GW 46 443 GW 46 543	2 dvojité panely GW 46 483 GW 46 583	GW 46 555	Sada pro kabelový kanál GW 46 557 F
2 dvojité panely GW 46 479 F	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 jednod. desek GW 46 444 GW 46 544	2 dvojité panely GW 46 484 GW 46 584		Pár klik pro přepravu GW 46 591 Sada vložek GW 46 592 F

40 CDK – modulární rozvodnice a skříně ve vyšším krytí

Řada skříní ve vyšším krytí IP64 od 4 do 72 modulů ve verzi s průhlednými dvířky. Díky možnosti převrácení zadní montážní skříně i čela mohou být dveře řady 40 CDK zavěšeny vlevo i vpravo. Vyjímatelný rám, opatřený dělicími příčkami, usnadňuje a zrychluje instalaci a zapojování přístrojů, pracujících s různým napětím.. Dveře, které lze otevřít o více než 180°, jsou snímatelné a lze je opatřit bezpečnostním válcovým zámkem. To zaručuje maximální odolnost a bezpečnost i v případě instalace ve veřejných prostorách.

Odnímatelné čelní panely a vyjímatelný rám

Dostatek prostoru pro spojování vodičů

Vybavení dvojpólovými i jednopólovými svorkovnicemi IP 20, 80 A

40 CD – dekorativní rozvodnice IP 40

Chráněné dekorativní rozvodnice se dodávají ve verzích od 8 do 72 modulů, buď s průhlednými dveřmi nebo s plnými bílými dveřmi.

Zaoblený čelní panel a kompaktní, minimalistický tvar doplňuje „tlačítkový" systém otevírání.

40 CD – rozvodnice ve vyšším krytí IP 55

Tato řada nabízí verze od 4 do 36 modulů. Tyto rozvodnice jsou ideální pro vytvoření malých systémů v uzavřených prostorách, na palubě, v dílně nebo v technických místnostech.

Individuální dveře pro každou řadu modulů a opatřené samostatným horním otevíráním zaručují dobrou a individuální přístupnost ke každé řadě modul.

40 CD – chráněné rozvodnice IP 40

Chráněné rozvodnice od 2 do 36 modulů jsou ideální pro umístění často a opakovaně používaných přístrojů.

Verze se 2 moduly je navržena s plombovatelným čelem, což zamezuje nežádoucí manipulaci a zaručuje neporušitelnost, zejména když je toto zařízení použito jako nadřazená ochrana.

			NÁSTĚNNÉ ROZVODNICE		
			4DCDK NÁSTĚNNÉ MODULÁRNÍ SKŘÍNĚ A ROZVODNICE VE VYŠŠÍM KRYTÍ IP 65		**40 CD NÁSTĚNNÉ ROZVODNICE VE VYŠŠÍM KRYTÍ IP 55**
			Barva: Šedá RAL 7035 Stěny: hladké		Barva: Šedá RAL 7035 Stěny: s podložkami pro přivrtání
			Dveře: průhledné, kouřové		Dveře: průhledné, kouřové
			S bipolární šroubovou svorkovnicí 80 A, IP 20 1. úroveň		
Moduly	**2**		-		-
	4		-		GW 40 001
	6		-		-
	8		GW 40 102 BS		GW 40 003
	12		GW 40 103 BS		GW 40 005
	18		GW 40 106 BS		-
	24 (12×2)		GW 40 104 BS		GW 40 007
	36 (12×3)		GW 40 105 BD		-
	36 (18×2)		GW 40 107 BS		GW 40 009
	54 (18×3)		GW 40 108 BD		-
	72 (18×4)		GW 40 109 BD		-
TECHNICKÉ DOPLŇKY	**INSTALACE**	Konzoly pro uchycení krabic a rozvodnic na stěnu	4 x GW 44 621		4× GW 44 621
		Estetické spojovací kryty pro vstup trubek a kanálků	**Moduly**	**Kód**	-
			12-24-36(12×3)	GW 40 473	
			18-36(18×2)-54-72	GW 40 474	
	KABELY	Vnitřní horizontální přepážky	**Moduly**	**Kód**	-
			24-36(12×3)	GW 40 487	
			36(18×2)-54-72	GW 40 488	
		Panely plné krycí s výškou 1 modulu	**Moduly**	**Kód**	-
			24-36(12×3)	GW 40 492	
			36(18×2)-54-72	GW 40 493	
	RŮZNÉ	Válcový bezpeč. zámek	**Moduly**	**Kód**	
			4-8-12-24-36(18×2)	1× GW 40 422	
			36(12×3)-54-72	2× GW 40 422	
		Trojúhelník. klíč	-		1× GW 40 421
		Rozšiřující sada pro skříň domácí sítě			

NÁSTĚNNÉ ROZVODNICE

40 CD ESTETICKÉ NÁSTĚNNÉ CHRÁNĚNÉ ROZVODNICE IP 40		40 CD CHRÁNĚNÉ NÁSTĚNNÉ ROZVODNICE IP 40	ROZVODNICE DOMÁCÍ SÍTĚ PRO KABELÁŽ SÍTĚ IP 65
Barva: Bílá RAL 9016 Stěny: hladké		Barva: Bílá RAL 9016 Stěny: s podložkami pro přivrtání	Barva: Bílá RAL 9016 Stěny: hladké
Dveře: průhledné, kouřové	Dveře: plné	Dveře: nejsou	Dveře: průhledné
S bipolární svorkovnicí 80 A, IP 20 1. úroveň	S bipolární svorkovnicí 80 A, IP 20 1. úroveň	Bez svorkovnice	Výstup: Propojovací panel 12 konektory RJ45
-	-	GW 40 022	GW 40 391 Rozměry Š×V×H = 410×655×140 (mm)
-	-	GW 40 023	
-	-	GW 40 024	
GW 40 043 BS	GW 40 063 BS	GW 40 026	
GW 40 045 BS	GW 40 065 BS	GW 40 028	
-	-	-	
GW 40 047 BS	GW 40 067 BS	GW 40 030	
-	-	GW 40 032	
GW 40 049 BS	GW 40 069 BS	-	
GW 40 051 BD	GW 40 071 BD	-	
GW 40 053 BD	GW 40 073 BD	-	
4× GW 44 621		4× GW 44 621	4× GW 44 621
-		-	**Kód** 1 × GW 40 474
-		-	-
-		-	-
Moduly	**Kód**	-	**Kód**
8-12-18-24-36-54	1× GW 40 422		2× GW 40 422
72	2× GW 40 422		
-		-	-
		-	GW 38 097 - GW 38 098 - GW 38 099

KOMPATIBILITA MEZI ROZVODNICEMI S BIPOLÁRNÍMI A UNIPOLÁRNÍMI SVORKOVNICEMI

				Umístění svorkovnice	Šroubové svorkovnice		
					Velikost svorkovnice 1		
Řada nástěnných rozvodnic	Moduly	Dveře	Kód		Bipolární 125 A 2× [(1×25)+(7×10)]	Bipolární 80 A 2× [(2×16)+(7×10)]	Unipolární 80 A 1× [(2×16)+(7×10)]
					GW 40 401	GW 40 408 B	GW 40 408 U
40 CDK NÁSTĚNNÉ MODULÁRNÍ SKŘÍNĚ A ROZVODNICE VE VYŠŠÍM KRYTÍ IP 65	8	Dveře: průhledné, kouřové	GW 40 102		1 ks	1 ks	1 ks
	12	Dveře: průhledné, kouřové	GW 40 103		1 ks (*)	1 ks (*)	1 ks (*)
	18	Dveře: průhledné, kouřové	GW 40 106		1 ks (*)	1 ks (*)	1 ks (*)
	24 (12×2)	Dveře: průhledné, kouřové	GW 40 104		2 ks (*)	2 ks (*)	2 ks (*)
	36 (12×3)	Dveře: průhledné, kouřové	GW 40 105		2 ks (*)	2 ks (*)	2 ks (*)
	36 (18×2)	Dveře: průhledné, kouřové	GW 40 107		2 ks (*)	2 ks (*)	2 ks (*)
	54 (18×3)	Dveře: průhledné, kouřové	GW 40 108		2 ks (*)	2 ks (*)	2 ks (*)
	72 (18×4)	Dveře: průhledné, kouřové	GW 40 109		4 ks (*)	4 ks (*)	4 ks (*)
40 CD NÁSTĚNNÉ ROZVODNICE VE VYŠŠÍM KRYTÍ IP 55	8	Dveře: průhledné, kouřové	GW 40 003		1 ks	1 ks	1 ks
	12	Dveře: průhledné, kouřové	GW 40 005		1 ks (*)	1 ks (*)	1 ks (*)
	24 (12×2)	Dveře: průhledné, kouřové	GW 40 007		2 ks	2 ks	2 ks
	36 (18×2)	Dveře: průhledné, kouřové	GW 40 009		2 ks	2 ks	2 ks
40 CD ESTETICKÉ NÁSTĚNNÉ CHRÁNĚNÉ ROZVODNICE IP 40	8	Dveře: průhledné, kouřové	GW 40 043		1 ks	1 ks	1 ks
		Dveře: plné	GW 40 063				
	12	Dveře: průhledné, kouřové	GW 40 045		1 ks (*)	1 ks (*)	1 ks (*)
		Dveře: plné	GW 40 065				
	24 (12×2)	Dveře: průhledné, kouřové	GW 40 047		2 ks (*)	2 ks (*)	2 ks (*)
		Dveře: plné	GW 40 067				
	36 (18×2)	Dveře: průhledné, kouřové	GW 40 049		2 ks (*)	2 ks (*)	2 ks (*)
		Dveře: plné	GW 40 069				
	54 (18×3)	Dveře: průhledné, kouřové	GW 40 051		2 ks (*)	2 ks (*)	2 ks (*)
		Dveře: plné	GW 40 071				
	72 (18×4)	Dveře: průhledné, kouřové	GW 40 053		4 ks (*)	4 ks (*)	4 ks (*)
		Dveře: plné	GW 40 073				
40 CD ESTETICKÉ NÁSTĚNNÉ ROZVODNICE IP 40	8	Dveře: nejsou	GW 40 026		1 ks	1 ks	1 ks
	12	Dveře: nejsou	GW 40 028		1 ks (*)	1 ks (*)	1 ks (*)
	24 (12×2)	Dveře: nejsou	GW 40 030		2 ks	2 ks	2 ks
	36 (12×3)	Dveře: nejsou	GW 40 032		2 ks (*)	2 ks (*)	2 ks (*)

(*) Instalace je povolena s použitím 1 ks adaptéru GW40413 pro každou instalovanou svorkovnici.

KOMPATIBILITA MEZI ROZVODNICEMI SE DVOUPÓLOVÝMI A JEDNOPÓLOVÝMI SVORKOVNICEMI

Šroubové svorkovnice

Velikost svorkovnice 2				Velikost svorkovnice 3		
Bipolární 125 A 2× [(3×25)+(10×10)]	Bipolární 80 A 2× [(3×16)+(11×10)]	Unipolární 80 A 1× [(3×16)+(11×10)]	Unipolární 80 A 1× [(3×16)+(29×10)]	Bipolární 125 A 2× [(5×25)+(14×10)]	Bipolární 80 A 2× [(3×16)+(17×10)]	Unipolární 80 A 1× [(3×16)+(17×10)]
GW 40 402	GW 40 412 B	GW 40 412 U	GW 40 422 U	GW 40 404	GW 40 418 B	GW 40 418 U
-	-	-	-	-	-	-
1 ks	1 ks	1 ks	1 ks	-	-	-
1 ks (*)	1 ks (*)	1 ks (*)	1 ks (*)	1 ks	1 ks	1 ks
2 ks	2 ks	2 ks	2 ks	-	-	-
2 ks	2 ks	2 ks	2 ks	-	-	-
2 ks (*)	2 ks (*)	2 ks (*)	2 ks (*)	2 ks	2 ks	2 ks
2 ks (*)	2 ks (*)	2 ks (*)	2 ks (*)	2 ks	2 ks	2 ks
4 ks (*)	4 ks (*)	4 ks (*)	4 ks (*)	4 ks	4 ks	4 ks
-	-	-	-	-	-	-
1 ks	1 ks	1 ks	1 ks	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
2 ks	2 ks	2 ks	2 ks	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
1 ks	1 ks	1 ks	1 ks	-	-	-
2 ks	2 ks	2 ks	2 ks	-	-	-
2 ks (*)	2 ks (*)	2 ks (*)	2 ks (*)	2 ks	2 ks	2 ks
2 ks (*)	2 ks (*)	2 ks (*)	2 ks (*)	2 ks	2 ks	2 ks
4 ks (*)	4 ks (*)	4 ks (*)	4 ks (*)	4 ks	4 ks	4 ks
-	-	-	-	-	-	-
1 ks	1 ks	1 ks	1 ks	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
2 ks	2 ks	2 ks	2 ks	-	-	-

Maximální ochrana, bezpečnost a kombinační možnosti

Pět verzí nouzových skříněk umožňuje uživatelům aby si vždy vybrali nejvhodnější výrobek pro jakoukoli potřebu instalace: pro ovládací přístroje Ø 22 mm, pro modulární přístroje a přístroje se zadní montážní deskou. Jsou k dispozici také vestavné verze v barvě červené a šedé. Všechny skříňky mají vysoký stupeň ochrany IP 55 a díky kladívku na rozbití skla, které je součástí příslušenství, a bezpečnostnímu zámku nebo víku s plombou, jsou vhodné pro použití na veřejně přístupných místech.

Zvyšuje počet aplikací na stejném místě

Nouzová ústředna GW 42 201 je již vybavena krátkým a dlouhým tlačítkem pro preventivní zásah nebo pro zásah z důvodu interní bezpečnosti.
Je vybavena také přírubou zadního panelu umožňující rozšíření počtu instalovaných kontaktů až do počtu 4 a zvyšuje se tak počet možných konfigurací výrobku.

PATENT GEWISS PATENT

HF Halogen Free

EN 60754-2

			Dodáváno s osvětleným tlačítkem	Tlačítko připraveno s otvorem Ø 22 mm	S DIN lištou				Dodáváno se zadní montážní deskou	Zapuštěná skříňka s lištou DIN	
	Kód		GW 42 201	GW 42 204	GW 42 206 (4 moduly)	GW 42 202 (8 modulů)	GW 42 207 (4 moduly)	GW 42 208 (8 modulů)	GW 42 203	GW 42 231 (4 moduly)	GW 42 232 (4 moduly)
	Barva		Červená RAL 3000	Červená RAL 3000	Červená RAL 3000	Červená RAL 3000	Šedá RAL 7035	Šedá RAL 7035	Červená RAL 3000	Červená RAL 3000	Šedá RAL 7035
	Kladívko		GW 42 216								
	Náhradní sklo		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
	Bezpečnostní válcový zámek		-	GW 48 644							
	Kontakty	NO	GW 74 201	-	-	-	-	-	-	-	-
		NC	GW 74 202								

		Kód	GW 30 951	GW 30 952	GW 30 943	GW 30 945	GW 30 958	GW 30 959	GW 30 960
	Miniaturní světelný zdroj pro GW 42 201	Napětí (V AC/DC)	12	24	230	110	12-24	110-230	48
		Příkony (W)	0.4	0.8	0.4	0.8	-	-	-
		Emitované světlo	Bílé	Bílé	Červené	Bílé	Zelené	Zelené	Zelené

Obnoveno kvůli odlišení

Je to ucelená soustava nástěnných rozbočovacích krabic ve vyšším krytí, vyrobených z moderních materiálů pro inovační řešení. Řada 44 CE je vyrobena ze tří různých samozhášecích materiálů:

- Krabice GWPLAST 75 - GWT 650 °C pro běžné rozvody; bezhalogenové
- GWPLAST 75 - GWT 960 °C pro speciální použití (certifikát RINA)
- GWPLAST 120 - GWT 650 °C pro průmyslová použití; bezhalogenové

Hlavní vlastnosti:

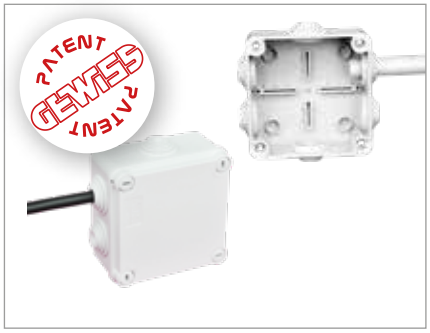
- tři stupně krytí - IP 44, IP 55 a IP 56
- 11 rozměrů, dostupných ve dvou verzích; s hladkými stěnami a s novou kabelovou průchodkou pro rychlou montáž
- 6 typů vík: přítlačné/na šrouby, se ¼ závitem, plné/průhledné, vysoké/nízké
- krabice s velkokapacitním dnem, hladkými stěnami (bez drážek) pro připojení trubek o průměru do 50 mm

Ui 1000V | Ui 750V
Verze pro řešení ve fotovoltaickém sektoru

HF Halogen Free
EN 60754-2 Verze s bezhalogenovým materiálem

GWT 960°
Verze s materiálem GWT 960 °C

REGISTRO ITALIANO NAVALE 1861
Verze s certifikací RINA



Krabice vybavené novou kabelovou průchodkou

Nová kabelová průchodka pro rychlou montáž poskytuje vysokou úroveň mechanické odolnosti a inovační geometrie; používá se pro tuhé kabely a trubky, zlepšuje praktičnost použití a spolehlivost těsnosti stupně IP.

Šrouby s „kulovou hlavou“ a drážkováním na dně krabice

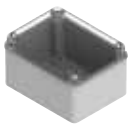
Šrouby pro uzavření víka s izolačního materiálu – velikost 190×140 mm – jsou určeny pro snadné použití plomb proti neoprávněnému vniknutí a plní také funkci kloubu (patentováno). Drážkování na dně krabice usnadňují montáž zařízení, svorkovnic a základových desek.

Víko, které neztratíte. Inovativní vnitřní profil víka

Víkem u krabic na 1/4 otáčky lze snadno manipulovat, což usnadňuje montáž nebo údržbu.

Šrouby na 1/4 otáčky neztratíte. Inovativní vnitřní profil zajišťuje uvedený stupeň krytí i bez těsnění.

ŘADA 44 CE - NÁSTĚNNÉ ROZBOČOVACÍ KRABICE

Materiál	**Technopolymer GW PLAST 75**								
Tepelná odolnost	**Tepelný tlak na kuličku: 85 °C**								
Odolnost na plamen	**Test žhavého drátu: 650 °C - UL94: HB**								
Aplikace	**Pro obvyklé rozvody**								
Stupeň ochrany	**IP 44**	**IP 55**			**IP 56**				
Stěny	**s kabelovými průchodkami s rychlým vstupem**	**s kabelovými průchodkami s rychlým vstupem**		**hladké**	**hladké**				
Hloubka dna	**standardní**	**standardní**		**standardní**	**standardní**		**velký obsah**		
Víko	**plné nízké**	**šrouby 1/4 závit plné nízké**	**plné nízké**	**šrouby 1/4 závit plné nízké**	**plné nízké**	**plné vysoké**	**plné nízké**	**průhledné nízké**	
VNITŘNÍ ROZMĚRY KRABICE D×V (mm)									
Rozměry (mm)									
Ø65	**GW 44 001**								
Ø80	**GW 44 002**								
80×80	**GW 44 003**								
100×100		**GW 44 024**	**GW 44 004**	**GW 44 234**	**GW 44 204**	**GW 44 214**	**GW 44 114**		
120×80			**GW 44 005**		**GW 44 205**	**GW 44 215**			
150×110		**GW 44 026**	**GW 44 006**	**GW 44 236**	**GW 44 206**	**GW 44 216**			
190×140			**GW 44 007**		**GW 44 207**	**GW 44 217**	**GW 44 117**	**GW 44 137**	
240×190			**GW 44 008**		**GW 44 208**	**GW 44 218**	**GW 44 118**	**GW 44 138**	
300×220			**GW 44 009**		**GW 44 209**	**GW 44 219**	**GW 44 119**	**GW 44 139**	
380×300			**GW 44 010**		**GW 44 210**	**GW 44 220**	**GW 44 120**	**GW 44 140**	
460×380			**GW 44 011**		**GW 44 211**	**GW 44 221**			

Tučným písmem: verze s bezhalogenovým materiálem

Zeleně: izolační napětí Ui=1000 V podle EN 60670-1 a EN 60670-22. Pro použití ve fotovoltaice použijte odpovídající konzoly upevnění na stěnu; kód GW 44 621.

Červeně: izolační napětí Ui=750 V podle EN 60670-1 a EN 60670-22. Pro použití ve fotovoltaice použijte odpovídající konzoly upevnění na stěnu; kód GW 44 621.

(*) verze s červenou skříňkou a šedým víkem
(**) verze s certifikací C5A (v souladu s normou UL50)

ŘADA 44 CE - NÁSTĚNNÉ ROZBOČOVACÍ KRABICE

Technopolymer GW PLAST 75					Technopolymer GW PLAST 120			
Tepelný tlak na kuličku: 85 °C					Tepelný tlak na kuličku: 110 °C			
Test žhavého drátu: 960 °C - UL94: V0					Test žhavého drátu: 650 °C - UL94: HB			
Pro speciální použití (např. do plovoucích podlah, podhledů...)					Pro průmyslové použití			
IP 44	IP 55		IP 56		IP 56			
s kabelovými průchodkami s rychlým vstupem	s kabelovými průchodkami s rychlým vstupem		hladké		hladké			
standardní	standardní		standardní		standardní			
plné nízké	šrouby 1/4 závit plné nízké	plné nízké	plné nízké	plné vysoké	plné nízké	plné vysoké	průhledné nízké	průhledné vysoké
GW 44 051 GW 44 051 R (*)								
GW 44 052								
GW 44 053 GW 44 053 R (*)								
	GW 44 054 GW 44 054 R (*)		GW 44 274	GW 44 254	**GW 44 404**	**GW 44 414**		
		GW 44 055	GW 44 275	GW 44 255	**GW 44 405**	**GW 44 415**		
	GW 44 056 GW 44 056 R (*)		GW 44 276 GW 44 276 C (**)	GW 44 256	**GW 44 406**	**GW 44 416**	**GW 44 426**	**GW 44 436**
		GW 44 057	GW 44 277 GW 44 277 C (**)	GW 44 257	**GW 44 407**	**GW 44 417**	**GW 44 427**	**GW 44 437**
		GW 44 058	GW 44 278	GW 44 258	**GW 44 408**	**GW 44 418**	**GW 44 428**	**GW 44 438**
		GW 44 059	GW 44 279	GW 44 259	**GW 44 409**	**GW 44 419**	**GW 44 429**	**GW 44 439**
		GW 44 060	GW 44 280	GW 44 260	**GW 44 410**	**GW 44 420**	**GW 44 430**	**GW 44 440**
		GW 44 061	GW 44 281	GW 44 261	**GW 44 411**	**GW 44 421**	**GW 44 431**	**GW 44 441**

				TABULKA PŘÍSLUŠENSTVÍ										
				VNITŘNÍ ROZMĚRY KRABICE (mm)										
			Kód	Ø 65	Ø 80	80×80	100×100	120×80	150×110	190×140	240×190	300×220	380×300	460×380
PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO NÁSTĚNNÉ SPOJOVACÍ A ROZBOČOVACÍ KRABICE	EKVIPOTENCIÁLNÍ JEDNOPÓLOVÉ SVORKOVNICE		GW 44 704	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
			GW 44 706	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
			GW 44 708		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
			GW 44 671	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
			GW 44 672		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
			GW 44 673 GW 44 674				●		●	●	●	●	●	●
			GW 44 675						●	●	●	●	●	●
			GW 44 676						●	●	●	●	●	●
	VÍCENÁSOBNÉ SVORKOVNICE		GW 44 606	●	●	●	●	●						
			GW 44 607	●	●	●	●	●						
			GW 44 608	●	●	●	●	●						
	VÍCENÁSOBNÉ PRŮCHOZÍ SVORKOVNICE		GW 44 609 GW 44 610		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
			GW 44 611 GW 44 610 C (**) GW 44 612				●	●	●	●	●	●	●	●
			GW 44 613 GW 44 614							●	●	●	●	●
	ZADNÍ MONTÁŽNÍ DESKY	Pozinkovaný kov 	GW 44 615							●	● (*)			
			GW 44 616								●	● (*)		
			GW 44 617									●	● (*)	
			GW 44 618										●	
			GW 44 619											●
		Izolační materiál 	GW 44 625							●	● (*)			
			GW 44 626								●	● (*)		
			GW 44 627									●	● (*)	
			GW 44 628										●	
			GW 44 629											●
	DRŽÁKY		GW 44 620				●			●	●	●	●	●
	ŠROUBOVACÍ VÍČKA		GW 44 622	2	2	2	4	4	4	4	4	4		
			GW 44 623										6	ve výbavě
	SPOJKY		GW 44 621							6	8	12	16	8
	Kabelové vývodky		GW 50 428											
			GW 50 429	4	4	6								
			GW 50 430				6	6	10					
			GW 50 431							10	12			
			GW 50 432									12	12	14

(*) GW 44 615 a GW 44 625 jsou vhodné také pro GW 44 118 a GW 44 138.
(**) Verze s certifikací CSA (v souladu s normou UL50).
GW 44 616 a GW 44 626 jsou vhodné také pro GW 44 119 a GW 44 139.
GW 44 617 a GW 44 627 jsou vhodné také pro GW 44 120 a GW 44 140.
Poznámka: Kabelové průchodky s rychlým vstupem vyjma GW 50 428.

Řada nástěnných rozbočovacích krabic

Řada GW Connect obsahuje sedm různých velikostí rozbočovacích a spojovacích krabic vyrobených tlakovým litím z hliníkové slitiny. Jsou vhodné pro každé použití, ale ideální pro průmyslový sektor a pro montáž na strojní zařízení, speciálně pro ztížené pracovní podmínky. K dispozici jsou verze ATEX.

KRABICE ROZBOČOVACÍ IP 66 Z TLAKOVĚ LITÉHO HLINÍKU				
ROZMĚRY D×V×H (mm)	LAKOVANÉ	NELAKOVANÉ	ATEX (*)	DESKY NA DNO
91×91×54	GW 76 261	GW 76 281	GW 76 291	
128×103×57	GW 76 262	GW 76 282	GW 76 292	GW 76 272
155×130×58	GW 76 263	GW 76 283	GW 76 293	GW 76 273
178×156×75	GW 76 264	GW 76 284	GW 76 294	GW 76 274
239×202×85	GW 76 265	GW 76 285	GW 76 295	GW 76 275
294×244×114	GW 76 266	GW 76 286	GW 76 296	GW 76 276
392×298×149	GW 76 267	GW 76 287	GW 76 297	GW 76 277

(*) POZNÁMKA: Výrobky ATEX se obchodují v následujících zemích: Rakousko, Francie, Německo, Itálie, Lichtenštejnsko, Lucembursko, Monacké knížectví, Spojené království, Španělsko. Z ostatních zemí je potřeba kontaktovat středisko technické podpory GEWISS.

Praktické a robustní

Všech 7 velikosti je připraveno pro nástěnnou montáž, jak s vnitřním, tak s vnějším upevněním. Nerezové šrouby jsou zabezpečené proti ztrátě. Tloušťka je optimalizovaná pro zabezpečení maximální mechanické pevnosti a odolnosti vůči nepříznivému počasí a okolním podmínkám.

Profesionální řada

Krabice se stupněm ochrany IP66 jako rozbočovací s možností montáže desky dna nebo DIN lišty. Víko je opatřeno nerezovými upevňovacími šrouby a deska dna je opatřena vložkou pro uzemnění.

Verze ATEX

Krabice GW Connect se dodávají také ve verzi ATEX. Hodí se výborně k ostatním řešením GEWISS do prostředí s potenciálním nebezpečím výbuchu s klasifikací 2(G) a 22(D).

Nejucelenější montážní systém pro vestavbu do sádrokartonu

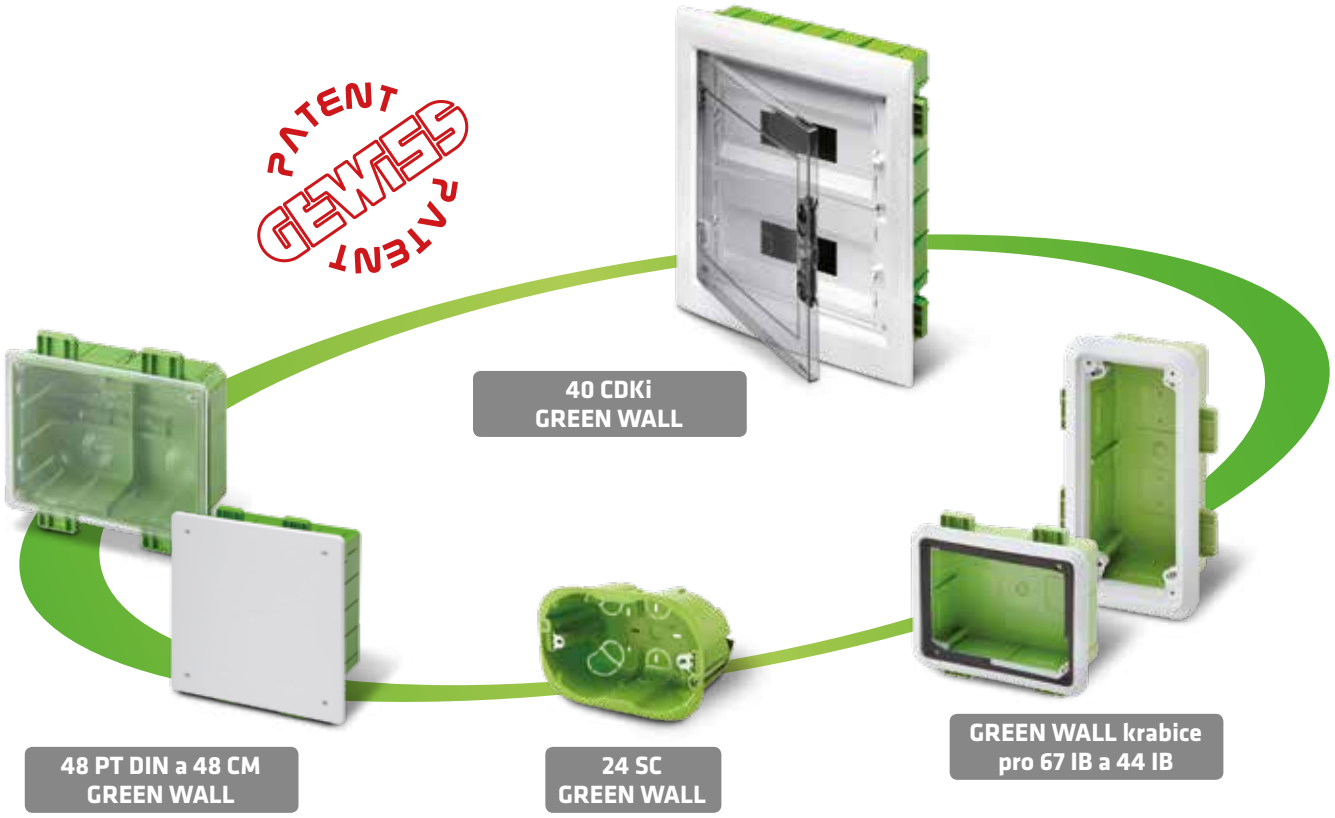
Řada GREEN WALL představuje novou sérii výrobků GEWISS pro stěny ze sádrokartonu. Je to montážní soustava pro vestavbu, nejširší a nejkompletnější na trhu pro tento specifický typ instalace.

Hlavní charakteristiky řady GREEN WALL jsou:

- speciální zelený technopolymer s GWT 850 °C (jak vyžadují normy) a bezhalogenový (podle normy EN 60754-2)
- rychlost a jednoduchost instalace díky inovativním řešením upevnění
- mechanická odolnost a spolehlivost

Řada se skládá z 22 nových kódů rozdělených do čtyř řad výrobků:

- rozvodnice a rozvaděče
- rozbočovací krabice standardní a velkokapacitní
- krabice pro modulové domovní řady a pro zařízení KNX a digitální TV
- krabice pro vertikální a horizontální zásuvky s blokovatelným vypínačem



Krabice odolné a funkční pro bezpečné upevnění

Krabice pro běžné domovní řady, charakterizované odolností a jednoduchostí instalace, jsou osazeny pevnými kovovými svorkami ukotvenými proti vylomení, které umožňují bezpečné a rychlé upevnění do stěn s jednoduchou nebo dvojitou deskou.
Krabice 3, 4 nebo 6místné jsou opatřeny předlisovanými otvory pro trubky ø 20 mm nebo ø 25 mm a sedly s otvorem pro trubky ø 16 mm nebo ø 32 mm. Jejich speciální tvar zjednodušuje zasunutí trubky, která se pevně vsadí do odpovídajícího sedla; profil ve tvaru „T" vylamovacích otvorů dovoluje otáčení trubky uvnitř usazení a usnadňuje vymezení polohy krabice v duté stěně.

Fixační svorky

Fáze 1 – Zasunutí trubky

Fáze 2 – Usazení a otáčení trubky

Flexibilní a spolehlivý systém upevnění

Do řady GREEN WALL byla zavedena koncepce křidélek pro upevnění rozvodnic, rozvaděčů, krabic pro zásuvky s blokovatelným vypínačem a rozvodných krabic. Křidélka představují přizpůsobivý systém, vhodný pro všechny možné situace montáže. Jejich jednoduché použití urychluje uložení a upevnění krabic. Obvodové okraje všech pouzder mají hroty: specifické referenční body usnadňující proříznutí připravené desky. Upevnění prostřednictvím křidélek může proběhnout třemi níže obecně popsanými způsoby:

a. **na kovový rám:** mezi dva svislé sloupky se vloží rám, nebo bude použit doplňkový horizontální rám. Po vytvoření konstrukce se pomocí šroubů pro sádrokarton upevní díky křidélkům dno krabice.

b. **na desku:** dno bude připevněno na zadní stranu desky pomocí křidélek a poté se ukotví z přední strany desky speciálními šrouby, navrženými k použití do sádrokartonu.

c. **na zděnou stěnu:** dna jsou opatřena speciálními body, tak aby mohla být upevněna na stěnu pomocí hmoždinek; poté jsou nahoru namontovány sádrokartonové desky (tato metoda se často používá při rekonstrukcích).

VÝROBKY	NA KOVOVÝ RÁM	NA DESKU	NA ZDĚNOU STĚNU
Rozvodnice a rozvaděče	✓		
Rozbočovací krabice **Krabice pro zásuvky s blokovatelným vypínačem 67IB a 44IB**	✓	✓ (s křidélky*)	✓
Krabice pro domovní řady 3, 4, 6 míst **Krabice pro domovní řady, kulaté - 2 a 2+2 místa**		✓ (se svorkami)	
Krabice pro domovní řady 8 míst (4+4) **	✓	✓ (s křidélky*)	
Krabice pro Master a Vision Master	✓	✓ (s křidélky*)	

* Křidélka na vodorovných stěnách. Rozvaděče po 24, 36, 54, 72 modulech a krabice pro zásuvky s blokovatelným vypínačem 67 IB, osazené fixačními křidélky na svislých stěnách.
** Použitelné také pro ovládací panely a domácí telefony a kamerou.

40 CDKI GREEN WALL - MODULÁRNÍ ROZVODNICE A ROZVADĚČE - IP 40

40 CDKI GREEN WALL - MODULÁRNÍ A CHRÁNĚNÉ ROZVODNICE A ROZVADĚČE - IP 40

Barva: Bílá RAL 9016
Dveře: průhledné kouřové

Kód	Moduly
GW 40 605 PM	12
GW 40 606 PM	24 (12×2)
GW 40 609 PM	36 (18×2)
GW 40 610 PM	54 (18×3)
GW 40 611 PM	72 (18×4)

TECHNICKÉ DOPLŇKY

Profily krytí modulů	Sada dlouhých samořezných šroubů	Prvek pro kombinované spojení	Svorkovnice s izolovanými sběrnicemi pro nulování a zemnění	Přepážky svislé	Plné krycí panely	Válcový bezpečnostní zámek
Kód	Kód	Kód	Kód	Kód	Kód	Kód
GW 40 467	GW 48 645	2× GW 40 425	GW 40 402	-	-	1× GW 40 422
				GW 40 487	GW 40 495	
			GW 40 404	GW 40 488	GW 40 496	2× GW 40 422

48 PT DIN GREEN WALL - KRABICE ROZBOČOVACÍ, PŘIPOJOVACÍ A DOMÁCÍ AUTOMATIKY - IP 40

48 PT DIN GREEN WALL - KRABICE ROZBOČOVACÍ, PŘIPOJOVACÍ A DOMÁCÍ AUTOMATIKY - IP 40

(DIN lišta na dně)

Kód	Rozměry	Víko
GW 48 006 PM	196×152×75	Bílá RAL 9016
GW 48 126 PM	196×152×75	Průhledné
GW 48 007 PM	294×152×75	Bílá RAL 9016
GW 48 008 PM	392×152×75	Bílá RAL 9016
GW 48 009 PM	480×160×75	Bílá RAL 9016

TECHNICKÉ DOPLŇKY

Ochranný štít	Počet vnitřních přepážek	Spojovací prvek	Víka náhradní nízká IP 40	Víka náhradní vysoká IP 40
Kód	Kód	Kód	Kód	Kód
GW 48 006 P	1× GW 48 012	2× GW 48 051	GW 48 017	GW 48 086
GW 48 007 P	2× GW 48 012		GW 48 018	GW 48 087
GW 48 008 P	3× GW 48 012		GW 48 019	GW 48 088
GW 48 009 P	2× GW 48 012		GW 48 020	-

48 CM GREEN WALL - KRABICE ROZBOČOVACÍ A PŘIPOJOVACÍ, VELKOKAPACITNÍ - IP 40

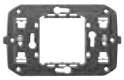
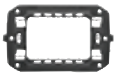
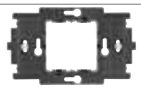
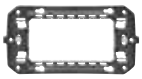
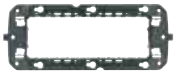
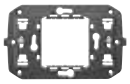
48 CM GREEN WALL - KRABICE ROZBOČOVACÍ A PŘIPOJOVACÍ, VELKOKAPACITNÍ - IP 40

Kód	Rozměry	Víko
GW 48 207 PM	260×260×121	Bílá RAL 9016
GW 48 211 PM	520×260×121	Bílá RAL 9016

TECHNICKÉ DOPLŇKY

Počet vnitřních přepážek	Spojovací prvek	Víka náhradní nízká IP 44	Víka náhradní vysoká IP 44
Kód	Kód	Kód	Kód
1 ve výbavě	2 ve výbavě	GW 48 247	GW 48 267
4 ve výbavě	2 ve výbavě	GW 48 251	GW 48 271

24 SC GREEN WALL - KRABICE VESTAVNÉ PRO MODULÁRNÍ DOMOVNÍ ŘADY

ŘADA 24 SC GREEN WALL		Počet míst	ŘADA CHORUS		ŘADA SYSTEM		TECHNICKÉ DOPLŇKY	
Krabice	Kód		Úchyty	Rámečky	Úchyty	Rámečky	Přepážky	Víko
OBDÉLNÍKOVÉ	GW 24 403 PM	1	 GW 16 802	ONE - GEO	GW 24 201	Kryt System - Virna (1, 2, 3, 4, 6, 8 míst)	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		-	-
KULATÉ	GW 24 234 PM	1	 GW 16 802	ONE - GEO	-	-	-	GW 24 218
		2		ONE - GEO - LUX FLAT - ART	-	-		
			GW 16 822	ONE International GEO International LUX International	-	-		
	GW 24 282 PM	2+2 (vert. 57 mm)	2 x GW16 822*	ONE International LUX International	-	-	-	GW 24 218

* Pro svislé sesazení dvou úchytů GW 16 822 ulomte na každém z nich odstranitelné křidélko.

KRABICE GREEN WALL PRO ZÁSUVKY SE VZÁJEMNÝM BLOKOVÁNÍM

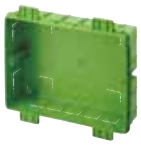
Krabice pro uložení zásuvek s blokovatelným vypínačem 67 IB

Kód	Pro zásuvky
GW 66 683 PM	verze 16/32 A SBF-CBF-AUTOMATIKA

Krabice pro uložení horizontálních zásuvek 44 IB

Kód	Pro zásuvky
GW 66 681 PM	verze 16/32 A SBF
GW 66 682 PM	verze 16/32 A CBF

KRABICE GREEN WALL PRO ZAŘÍZENÍ KNX A DIGITÁLNÍ TV



Kód	Pro zásuvky
GW 24 101 PM	Master ICE - 10"
GW 24 102 PM	Master ICE - 15"
GW 24 237 PM	Domácí telefon vestavný s kamerou pro zapuštěnou montáž

40 CDi - dekorativní rozvodnice

Současný lineární a vytříbený design dekorativních rozvodnic, který lze skvěle kombinovat s tvary a barvami domovní řady Chorus, nabízí skvělou integraci jak v obytném, tak v komerčním sektoru. Praktická kombinace technických detailů a stylu: zakřivení předního panelu a dveří minimalizuje celkové rozměry, zamezuje usazování prachu, zajišťuje odolnost proti nárazu a umožňuje instalaci i rozměrných přístrojů.

Ergonomický tvar hran dveří navíc nejenom vyznačuje otevíranou stranu, ale poskytuje také bezpečný úchop.
Čtyři barevná provedení umožňují vytvořit vytříbené designové řešení. Řada rozvodnic (4–36 modulů) dovoluje sestavit rozvaděče pro konvenční a domovní systémy

Verze se svorkovnicemi

Koordinace s domovní řadou Chorus.

Plynulé a elegantní křivky.

Více prostoru pro kabeláž a přístroje.

Odolné dveře lze otočit.

40 CDKi – Modulární rozvodnice - IP 40

Produktová řada nabízí až 10 různých velikostí od 2 do 72 modulů. Dodává se jak s kouřovými průhlednými dveřmi (zvláště vhodnými pro komerční a průmyslový sektor), tak s plnými dveřmi (ideálními pro domovní použití).
Vysoce odolné dveře, zavěšené na elastických závěsech, lze otevřít více než 180°.
Panely jsou odnímatelné, lze je zaplombovat a rám je možno vyjmout pro snazší zapojování na pracovním stole.

HF Halogen Free

EN 60754-2

Verze se svorkovnicemi

48 PTC – Rozvodnice ve vyšším krytí – IP 55

Rozvodnice se 6 a 12 moduly a kombinovanými deskami jsou ideální pro vytvoření vertikálních a horizontálních sestav pomocí spojovacích prvků. Díky speciálnímu těsnění za čelním panelem je možné vytvořit vestavné systémy ve vyšším krytí, které jsou zvláště vhodné pro komerční a průmyslový sektor.

VESTAVNÉ ROZVODNICE

			ŘADA 40 CDi CHRÁNĚNÉ DEKORATIVNÍ ROZVODNICE IP 40					ŘADA 40 CDKi - MODULÁRNÍ CHRÁNĚNÉ ROZVODNICE A ROZVADĚČE - IP 40		ŘADA 40 CDi ROZVODNICE CHORUS IP 40		
										Dveře s automatickým otevíráním		
			Mléčná		Tiskařská černá	Lakovaná titanová	Lakovaná břidlicová	Bílá RAL 9010		Mléčná	Titan	Břidlicová
		Dveře / Krabice	Průhledné kouřové	Plné	Průhledné kouřové	Průhledné kouřové	Průhledné kouřové	Průhledné kouřové 1. úroveň	Plné 1. úroveň	Průhledné kouřové	Průhledné kouřové	Průhledné kouřové
MODULY	2	se dnem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	se dnem	GW 40 237 TB	GW 40 287 TB	GW 40 237 TN	GW 40 237 VT	GW 40 237 VA	-	-	-	-	-
		čelo rozvodnice	GW 41 237 TB	-	GW 41 237 TN	GW 41 237 VT	GW 41 237 VA	-	-	-	-	-
	6	se dnem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	se dnem	GW 40 225 TB	GW 40 285 TB	GW 40 225 TN	GW 40 225 VT	GW 40 225 VA	-	-	-	-	-
		se dnem a bipolární svorkovnicí 80A - IP 20	-	-	-	-	-	GW 40 604 BS	GW 40 884 BS	-	-	-
		čelo rozvodnice	GW 41 225 TB	-	GW 41 225 TN	GW 41 225 VT	GW 41 225 VA	-	-	-	-	-
	12	se dnem	GW 40 229 TB	GW 40 289 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
		se dnem a bipolární svorkovnicí 80A - IP 20	-	-	-	-	-	GW 40 605 BS	GW 40 885 BS	-	-	-
		čelo rozvodnice	GW 41 229 TB	-	GW 41 229 TN	GW 41 229 VT	GW 41 229 VA	-	-	-	-	-
	18	se dnem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		se dnem a bipolární svorkovnicí 80A - IP 20	-	-	-	-	-	GW 40 608 BS	GW 40 888 BS	-	-	-
	24 (12×2)	se dnem	GW 40 233 TB	GW 40 293 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
		se dnem a bipolární svorkovnicí 80A - IP 20	-	-	-	-	-	GW 40 606 BS	GW 40 886 BS	-	-	-
		čelo rozvodnice	GW 41 233 TB	-	GW 41 233 TN	GW 41 233 VT	GW 41 233 VA	-	-	-	-	-
	36 (12×3)	se dnem	GW 40 239 TB	GW 40 299 TB	GW 40 239 TN	GW 40 239 VT	GW 40 239 VA	-	-	-	-	-
		se dnem a bipolární svorkovnicí 80A - IP 20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		čelo rozvodnice	GW 41 239 TB	-	GW 41 239 TN	GW 41 239 VT	GW 41 239 VA	-	-	-	-	-
	36 (18×2)	se dnem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		se dnem a bipolární svorkovnicí 80A - IP 20	-	-	-	-	-	GW 40 609 BS	GW 40 889 BS	-	-	-
	48 (12×4)	se dnem a bipolární svorkovnicí 80A - IP 20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	54 (18×3)	se dnem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		se dnem a bipolární svorkovnicí 80A - IP 20	-	-	-	-	-	GW 40 610 BD	GW 40 890 BD	-	-	-
	72 (18×4)	se dnem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		se dnem a bipolární svorkovnicí 80A - IP 20	-	-	-	-	-	GW 40 611 BD	GW 40 891 BD	-	-	-

TECHNICKÉ DOPLŇKY	Konzoly protideformační pro vyzdívku	-					GW 40 479 od 36M		-		
	Kombinovaný spojovací prvek	2× GW 40 425 pro 8M a 12M					2× GW 40 425 od 12M		-		
	Sada 4 ks dlouhých šroubů s podložkami	GW 48 645 od 8M					GW 48 645 od 6M		GW 48 645		
	Vnitřní přepážky (horizontální a vertikální)	-					horizontální: Moduly / Kód		-		
							24 (12×2)	GW 40 487			
							36-54-72	GW 40 488			
	Panely plné krycí s výškou 1 modulu	-					Moduly	Kód	-		
							24	GW 40 495			
							36-54-72	GW 40 496			
	Bezpečnostní zámek	Moduly			Kód		Moduly	Kód	-		
		24			1× GW 40 422		4-6-8-12-18-24-36	1× GW 40 422			
		36			2× GW 40 422		54-72	2× GW 40 422			
	Dna rozvodnic	Moduly			Kód		-		-		
		4			GW 40 671						
		8			GW 40 673						
		12			GW 40 674						
		24			GW 40 677						
		36			GW 40 679						
	Profil krytu modulů	6,5M					4,5M		4,5M		
									Bílá RAL 9010	GW 40 467	
		GW 40 467 TB (mléčná)	GW 40 467 TB (mléčná)	GW 40 467 TN (tisk. černá)	GW 40 467 VT (titanová)	GW 40 467 VA (břidlicová)	Bílá RAL 9016 GW 40 467		Šedá RAL 7035	GW 40 423	
									Tiskařská černá	GW 40 468	
	Rozšiřující sada pro skříň domácí sítě	-					-		-		

(*) Bez dveří.

VESTAVNÉ ROZVODNICE

ŘADA 40 CDi CHRÁNĚNÉ ROZVODNICE IP 40	ŘADA 48 PTC MODULÁRNÍ SKŘÍNĚ A ROZVODNICE VE VYŠŠÍM KRYTÍ IP 55	ŘADA 40 CDKi GREEN WALL MODULÁRNÍ ROZVODNICE A ROZVADĚČE VE VYŠŠÍM KRYTÍ DO SÁDROKARTONU - IP 40	ŘADA 40 CDi ROZVODNICE VE VYŠŠÍM KRYTÍ DO SÁDROKARTONU - IP 40	ROZVODNICE DOMÁCÍ SÍTĚ PRO KABELÁŽ SÍTĚ IP 40
			Kovový rám	
Bílá RAL 9010	Šedá RAL 7035	Bílá RAL 9010	Bílá RAL 9003	Bílá RAL 9010
Plné	Průhledné kouřové	Průhledné kouřové	Kovové plné dveře	Plné
-	-	-	-	GW 40 390 (vnější rozměry D×Š×H 465×680×95 mm)
-	GW 48 686 (připraveno pro umístění 2 zásuvek IEC309)	-	-	
-	-	-	-	
-	GW 48 681	-	-	
GW 40 655	-	-	-	
-	-	-	-	
-	-	-	-	
GW 40 657	GW 48 682	GW 40 605 PM	-	
-	-	-	GW 40 161	
-	-	-	-	
-	-	-	-	
-	-	-	-	
GW 40 659	-	GW 40 606 PM	-	
-	-	-	GW 40 162	
-	-	-	-	
-	-	-	-	
-	-	-	GW 40 163	
-	-	-	-	
GW 40 661	-	GW 40 609 PM	-	
-	-	-	-	
-	-	-	GW 40 164	
-	-	GW 40 610 PM	-	
-	-	-	-	
-	-	GW 40 611 PM	-	
-	-	-	-	
-	-	-	-	-
-	GW 48 026 (také více než jeden)	2× GW 40 425 PM pro 12 M	-	2× GW 40 425
GW 48 645	GW 48 645	GW 48 645 pro 12 M	-	-
-	-	Moduly: 24 — Kód: GW 40 487 (horizontální) Moduly: 36-54-72 — Kód: GW 40 488 (horizontální)	horizontální: Moduly 12 — GW 40 460; 24 — GW 40 460; 36 — GW 40 460; 48 — GW 40 460 vertikální: GW 40 456; GW 40 457; GW 40 458; GW 40 459	-
-	-	Moduly: 24 — Kód: GW 40 495 Moduly: 36-54-72 — Kód: GW 40 496	-	-
1× GW 40 421 (trojúhelníkový) od 12M	1× GW 48 644 (kovový válcový vodotěsný)	Moduly: 12-24-36 — Kód: 1 x GW 40 422 Moduly: 54-72 — Kód: 2 x GW 40 422	1× GW 40 463 (kovový válcový)	1× GW 40 422
-	-	-	-	GW 40 790
4,5M	4,5M	4,5M	4,5M	-
Bílá RAL 9016 - GW 40 467	Šedá RAL 7035 - GW 40 423	Bílá RAL 9016 - GW 40 467	Bílá RAL 9016 - GW 40 467	-
-	-	-	-	GW 38 097 - GW 38 098 - GW 38 099

KOMPATIBILITA MEZI VESTAVNÝMI ROZVODNICEMI S BIPOLÁRNÍMI A UNIPOLÁRNÍMI SVORKOVNICEMI

Řada vestavných rozvodnic	MODULY	Dveře	Kód	Umístění svorkovnice	ŠROUBOVÉ SVORKOVNICE VELIKOST SVORKOVNICE 1 Bipolární 125 A 2× [(1×25)+(7×10)] GW 40 401	Bipolární 80 A 2× [(2×16)+(7×10)] GW 40 408 B	Unipolární 80 A 1× [(2×16)+(7×10)] GW 40 408 U
40CDI DEKORATIVNÍ ROZVODNICE IP 40	**8**	Průhledné kouřové dveře	GW 40 225 TB		1 ks	1 ks	1 ks
		Průhledné kouřové dveře	GW 40 225 TN				
		Průhledné kouřové dveře	GW 40 225 VT				
		Průhledné kouřové dveře	GW 40 225 VA				
		Plné dveře	GW 40 285 TB				
	12	Průhledné kouřové dveře	GW 40 229 TB		1 ks (*)	1 ks (*)	1 ks (*)
		Průhledné kouřové dveře	GW 40 229 TN				
		Průhledné kouřové dveře	GW 40 229 VT				
		Průhledné kouřové dveře	GW 40 229 VA				
		Plné dveře	GW 40 289 TB				
	24 (12×2)	Průhledné kouřové dveře	GW 40 233 TB		2 ks (*)	2 ks (*)	2 ks (*)
		Průhledné kouřové dveře	GW 40 233 TN				
		Průhledné kouřové dveře	GW 40 233 VT				
		Průhledné kouřové dveře	GW 40 233 VA				
		Plné dveře	GW 40 293 TB				
	36 (12×3)	Průhledné kouřové dveře	GW 40 239 TB		2 ks (*)	2 ks (*)	2 ks (*)
		Průhledné kouřové dveře	GW 40 239 TN				
		Průhledné kouřové dveře	GW 40 239 VT				
		Průhledné kouřové dveře	GW 40 239 VA				
		Plné dveře	GW 40 299 TB				
40 CDKi MODULÁRNÍ ROZVODNICE VE VYŠŠÍM KRYTÍ A DVEŘE ROZVADĚČE IP 40	**8**	Průhledné kouřové dveře	GW 40 604		1 ks	1 ks	1 ks
		Plné dveře	GW 40 884				
	12	Průhledné kouřové dveře	GW 40 605		1 ks (*)	1 ks (*)	1 ks (*)
		Plné dveře	GW 40 885				
	18	Průhledné kouřové dveře	GW 40 608		1 ks (*)	1 ks (*)	1 ks (*)
		Plné dveře	GW 40 888				
	24 (12×2)	Průhledné kouřové dveře	GW 40 606		2 ks (*)	2 ks (*)	2 ks (*)
		Plné dveře	GW 40 886				
	36 (18×2)	Průhledné kouřové dveře	GW 40 609		2 ks (*)	2 ks (*)	2 ks (*)
		Plné dveře	GW 40 889				
	54 (18×3)	Průhledné kouřové dveře	GW 40 610		3 ks (*)	3 ks (*)	3 ks (*)
		Plné dveře	GW 40 890				
	72 (18×4)	Průhledné kouřové dveře	GW 40 611		4 ks (*)	4 ks (*)	4 ks (*)
		Plné dveře	GW 40 891				
40 CDi ROZVODNICE VE VYŠŠÍM KRYTÍ IP 40	**8**	Plné dveře	GW 40 655		1 ks	1 ks	1 ks
	12	Plné dveře	GW 40 657		1 ks (*)	1 ks (*)	1 ks (*)
	24 (12×2)	Plné dveře	GW 40 659		2 ks	2 ks	2 ks
	36 (18×2)	Plné dveře	GW 40 661		2 ks (*)	2 ks (*)	2 ks (*)
40 CDK GREEN WALL ROZVODNICE A ROZVADĚČE PRO LEHKÉ STĚNY A SÁDROKARTON IP 40	**12**	Průhledné kouřové dveře	GW 40 605 PM		1 ks (*)	1 ks (*)	1 ks (*)
	24 (12×2)	Průhledné kouřové dveře	GW 40 606 PM		2 ks (*)	2 ks (*)	2 ks (*)
	36 (18×2)	Průhledné kouřové dveře	GW 40 609 PM		2 ks (*)	2 ks (*)	2 ks (*)
	54 (18×3)	Průhledné kouřové dveře	GW 40 610 PM		3 ks (*)	3 ks (*)	3 ks (*)
	72 (18×4)	Průhledné kouřové dveře	GW 40 611 PM		4 ks (*)	4 ks (*)	4 ks (*)

(*) Instalace je povolena s použitím 1 ks adaptéru GW40413 pro každou instalovanou svorkovnici.

KOMPATIBILITA MEZI VESTAVNÝMI ROZVODNICEMI S BIPOLÁRNÍMI A UNIPOLÁRNÍMI SVORKOVNICEMI

ŠROUBOVÉ SVORKOVNICE

VELIKOST SVORKOVNICE 2				VELIKOST SVORKOVNICE 3		
Bipolární 125 A 2× [(3×25)+(10×10)]	Bipolární 80 A 2× [(3×16)+(11×10)]	Unipolární 80 A 1× [(3×16)+(11×10)]	Unipolární 80 A 1× [(3×16)+(29×10)]	Bipolární 125 A 2× [(5×25)+(14×10)]	Bipolární 80 A 2× [(3×16)+(17×10)]	Unipolární 80 A 1× [(3×16)+(17×10)]
GW 40 402	GW 40 412 B	GW 40 412 U	GW 40 422 U	GW 40 404	GW 40 418 B	GW 40 418 U
-	-	-	-	-	-	-
1 ks	1 ks	1 ks	1 ks	-	-	-
2 ks	2 ks	2 ks	2 ks	-	-	-
2 ks	2 ks	2 ks	2 ks	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
1 ks	1 ks	1 ks	1 ks	-	-	-
1 ks (*)	1 ks (*)	1 ks (*)	1 ks (*)	1 ks	1 ks	1 ks
2 ks	2 ks	2 ks	2 ks	-	-	-
2 ks (*)	2 ks (*)	2 ks (*)	2 ks (*)	2 ks	2 ks	2 ks
3 ks (*)	3 ks (*)	3 ks (*)	3 ks (*)	3 ks	3 ks	3 ks
4 ks (*)	4 ks (*)	4 ks (*)	4 ks (*)	4 ks	4 ks	4 ks
-	-	-	-	-	-	-
1 ks	1 ks	1 ks	1 ks	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
2 ks	2 ks	2 ks	2 ks	-	-	-
1 ks	1 ks	1 ks	1 ks	-	-	-
2 ks	2 ks	2 ks	2 ks	-	-	-
2 ks (*)	2 ks (*)	2 ks (*)	2 ks (*)	2 ks	2 ks	2 ks
3 ks (*)	3 ks (*)	3 ks (*)	3 ks (*)	3 ks	3 ks	3 ks
4 ks (*)	4 ks (*)	4 ks (*)	4 ks (*)	4 ks	4 ks	4 ks

Více místa pro trubky, kabely a nyní také pro domácí automatiku

Řada připojovacích a rozbočovacích vestavných krabic, nyní vhodných také pro zařízení domácí automatizace, vyvinuté jako odpověď na potřeby civilního a obchodního sektoru.
Řada se skládá ze tří různých skupin výrobků.

- Řada 48 PT / PT DIN: rozbočovací krabice pro spojování a domácí automatizaci, s ochranou proti maltě (lišta DIN součástí dna, počínaje velikostí č. 6) - IP 40
- Řada 48 CM: velkokapacitní krabice s ochranným štítem - IP 40
- Řada 48 PTC: modulární rozbočovací krabice pro ovládání a rozvod, s ochranným zazdívacím štítem - IP 40 / IP 55

48 PT/PT DIN
pro obvyklá použití a pro domácí automatizaci

48 CM
pro sloupy

48 PTC
pro speciální aplikace

HF Halogen Free

EN 60754-2 Verze s bezhalogenovým materiálem

BIG BOX

24 SC BIG BOX - KRABICE OBDÉLNÍKOVÉ VELKOKAPACITNÍ PRO ZDĚNÉ STĚNY		24 SC - BIG BOX TECHNICKÉ DOPLŇKY			
Kód	**Popis**		**Kód**	**Popis**	**Kód pro BIG BOX**
GW 24 403*	3 místa		**GW 24 403 P**	Štít pro ochranu před maltou a nátěry	**GW 24 403**
GW 24 404	4 místa		**GW 24 404 P**		**GW 24 404**
GW 24 406	6 míst		**GW 24 406 P**		**GW 24 406**
GW 24 206	6 míst (3+3)		**GW 24 321**	Funkční přepážka	**GW 24 403 GW 24 404 GW 24 406**
GW 24 237	8 míst (4+4)				
GW 24 238	12 míst (6+6)		**GW 24 330**	Spojovací prvek	
GW 24 239	18 míst (6+6+6)				

* 15místný balíček pro úsporu místa umožňuje instalaci většího počtu 3místných krabic GW24403 do menšího prostoru.

48 PT / PT DIN a 48 PTC:
dodáváno s ochr. kartonovým štítem proti maltě

48 CM:
dodáváno s ochranným štítem z technopolymeru

ŘADA	KÓD		Rozměry (mm)	PŘEHLED PŘÍSLUŠENSTVÍ			NÁHRADNÍ VÍKA	
				Ochranný štít	Poč. vnitřních přepážek	Spojovací prvek	Nízké	Vysoké
48 PT / PT DIN	GW 48 001		92×92×45	-	-	-	IP 40 GW 48 013	-
	GW 48 002		118×96×50	-	-	-	IP 40 GW 48 014	-
	GW 48 003		118×96×70	-	-	2× GW 48 051	IP 40 GW 48 014	-
	GW 48 004		152×98×70	-	-	2× GW 48 051	IP 40 GW 48 015	IP 40 GW 48 084
	GW 48 005		160×130×70	-	-	2× GW 48 051	IP 40 GW 48 016	IP 40 GW 48 085
	GW 48 006	 (DIN lišta na dně)	196×152×70	1× GW 48 006 P	1× GW 48 012	2× GW 48 051	IP 40 GW 48 017	IP 40 GW 48 086
	GW 48 007		294×152×70	1× GW 48 007 P	2× GW 48 012	2× GW 48 051	IP 40 GW 48 018	IP 40 GW 48 087
	GW 48 008		392×152×70	1× GW 48 008 P	3× GW 48 012	2× GW 48 051	IP 40 GW 48 019	IP 40 GW 48 088
	GW 48 009		480×160×70	1× GW 48 009 P	2× GW 48 012	2× GW 48 051	IP 40 GW 48 020	-
	GW 48 010		516×202×80	1× GW 48 010 P	2× GW 48 012	2× GW 48 051	IP 40 GW 48 021	-
	GW 48 011		516×294×80	1× GW 48 011 P	5 ve výbavě	2× GW 48 051	IP 40 GW 48 022	-
48 CM	GW 48 207		260×260×121	-	2 ve výbavě	2 ve výbavě	IP 44 GW 48 247	IP 44 GW 48 267
	GW 48 211		520×260×121	-	5 ve výbavě	2 ve výbavě	IP 44 GW 48 251	IP 44 GW 48 271
	GW 48 227		260×260×121	-	2 ve výbavě	2 ve výbavě	IP 44 GW 48 247	IP 44 GW 48 267
	GW 48 231		520×260×121	-	5 ve výbavě	2 ve výbavě	IP 44 GW 48 251	IP 44 GW 48 271
48 PTC - IP 40	GW 48 661		138×169×70	-	-	Spojka pro sloučení do sestavy GW 48 026 	GW 48 611	-
	GW 48 662		308×169×70	-	1× GW 48 024		GW 48 612	-
	GW 48v 663		398×169×70	-	2× GW 48 024		GW 48 613	-
48 PTC - IP 55	GW 48 671 GW 48 691		138×169×70	-	-		GW 48 621 GW 48 651	-
	GW 48 672		308×169×70	-	1× GW 48 024		GW 48 622	-
	GW 48 673		398×169×70	-	2× GW 48 024		GW 48 623	-

Řada tuhých trubek

Tuhé trubky a příslušenství GEWISS umožňují implementaci členěných instalací s maximálními podmínkami bezpečnosti v jakémkoli typu prostředí a pro jakýkoli typ instalace.
Řada se skládá ze 4 typů trubek, které odpovídají normám EN 61386-1 a EN 61386-21:
RK15: klasifikace 3321 pro standardní aplikace
IRL/B: klasifikace 3321 s hrdlem, pro standardní aplikace
RKB: klasifikace 4321 pro náročná použití
RKHF: klasifikace 4422 pro náročná použití vyžadující bezhalogenové verze, aby se zaručila maximální bezpečnost osob

Příslušenství

Široká řada spojení, spojek a průchodek pro instalaci zařízení na první pohled komplexních a členěných. Je možno získat dva stupně ochrany: IP40 a IP67.

HF Halogen Free

EN 60754-2

Bezhalogenová verze

Spojovací trubky RKHF umožňují implementaci soustav absolutně bezhalogenových. Ideální řešení pro instalace ve veřejných a hojně navštěvovaných prostorech díky jejich emisím s nízkým stupněm jedovatosti v případě požáru.

Krabice TRIX a QUADRIX

Západkové skládání krabic s daným příslušenstvím vždy zajišťuje perfektní těsnost díky těsnění O-kroužkem. Víko krabice může být umístěno pouhým přitisknutím, což zaručuje rychlou implementaci a jednodušší kontrolu.

Trubky Ø (mm)	TUHÉ TRUBKY					SPOJOVACÍ PRVKY IP 40 - ŘADA RK			
	Řada RK 15		Řada RKB	Řada RKHF		Spojka IP 40	Kolena s krátkým poloměrem IP 40	Inspekční T-spojka IP 40	Inspekční koleno IP 40
	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		

SPOJOVACÍ PRVKY VE VYŠŠÍM KRYTÍ - ŘADA MORBIDX

Spojka IP 67	Kolena s krátkým poloměrem IP 67	Spojka trubka-krabice IP 67		Spojka trubka-hadice IP 65		Spojka trubka-hadice (stejný průměr) IP 65		Ohyb trubka-trubka IP 65
		Metrický závit		Ø hadice		Ø hadice		
DX 43 016	**DX 43 116**	M16×1.5	**DX 43 216**	12	**DX 43 316**	16	**DX 43 416**	DX 43 516
DX 43 020	**DX 43 120**	M20×1.5	**DX 43 220**	16	**DX 43 320**	20	**DX 43 420**	DX 43 520
DX 43 025	**DX 43 125**	M25×1.5	**DX 43 225**	20	**DX 43 325**	25	**DX 43 425**	DX 43 525
DX 43 032	**DX 43 132**	M32×1.5	**DX 43 232**	25	**DX 43 332**	28	**DX 43 432**	DX 43 532
DX 43 040	**DX 43 140**	M40×1.5	**DX 43 240**	32	**DX 43 340**	40	**DX 43 440**	DX 43 540
DX 43 050	**DX 43 150**	M50×1.5	**DX 43 250**	40	**DX 43 350**			DX 43 550

Popis	KRABICE	SPOJKY PRO KRABICE TRIX A QUADRIX - IP 54		
		Zátka	Spojka krabice-krabice	Trubka Ø 16 mm
Krabice TRIX se 3 vstupy	**DX 45 003**	**DX 47 000**	**DX 47 001**	**DX 47 616**
Krabice QUADRIX se 4 vstupy	**DX 45 004**	**DX 47 000**	**DX 47 001**	**DX 47 616**
Krabice QUADRIX se 7 vstupy	**DX 45 007**	**DX 47 000**	**DX 47 001**	**DX 47 616**
Krabice QUADRIX s 10 vstupy	**DX 45 010**	**DX 47 000**	**DX 47 001**	**DX 47 616**

SPOJKY PRO KRABICE TRIX A QUADRIX - IP 54

Spojka pro hladké trubky		Spojka pro spirálové-hadice			Kabelová průchodka		
Trubka Ø 20 mm	Trubka Ø 25 mm	Hadice Ø 12 mm	Hadice Ø 16 mm	Hadice Ø 20 mm	Kabely Ø 3-6 mm	Kabely Ø 6-9 mm	Kabely Ø 9-12 mm
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**

Tučným písmem: verze s bezhalogenovým materiálem

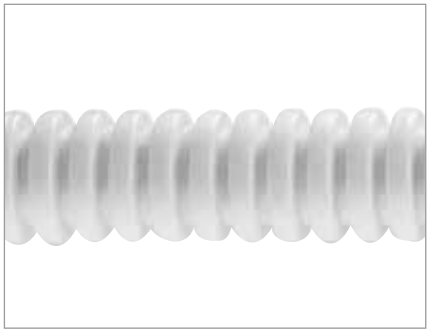
Trubky ohebné řady FK15, ICTA a trubky ohebné s regenerační schopností řady ICTA, FKHF

Řada FK15: řada běžně korugovaných trubek s klasifikací 33212, o průměru od 16 do 63 mm, v šesti různých barvách pro identifikaci jednotlivých vedení elektrického rozvodu - k dostání ve verzích s nebo bez protahovací pružiny.

Ohebné trubky středně těžké ICTA s označením 34223 jsou díky nízké opacitě (EN 61034-2) a bezhalogenovému materiálu (EN 60754-2) ideální pro instalace na veřejných místech: díky bezhalogenovému materiálu je kouř vzniklý v případě požáru neprůhledný a jedovaté emise jsou nízké

EN 61034-2
EN 60754-2

Řada trubek FK odpovídá normám EN 61386-1 and EN 61386-22.



Pružnost

Profil trubek FK15 má speciální geometrii rýhování, aby měly větší pružnost, větší odolnost proti zatížení a sníženou tepelnou paměť, vlastnosti, které zjednodušují a urychlují montáž.

Identifikace vedení

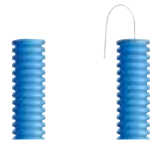
Široký výběr barev v řadě FK15 Acrobaleno zajišťuje skutečné řešení pro moderní elektrická vedení charakterizovaná stále komplexnější a členitější strukturou, kde je identifikace jednotlivých vedení podmínkou.

Řada trubek FKCO

Středně těžké ohebné trubky řady FKCO s označením 33212: zejména díky použití dvojitých stěn jsou dokonale chráněny proti průniku kapalných složek zalévacích betonů. Vnější plášť také poskytuje dodatečnou ochranu proti sešlapání, rozdrcení a nárazům na staveništi.

Ø TRUBKY	OHEBNÉ TRUBKY FK15 A FKCO (*) - OZNAČENÍ 3321											
	Bílé		Černé		Zelené		Modré		Hnědé		Fialové	
		s protahovací pružinou		s protahovací pružinou		s protahovací pružinou		s protahovací pružinou		s protahovací pružinou		s protahovací pružinou
16	DX 16 216	DX 16 3 16	DX 15 016	DX 15 116	DX 15 216	DX 15 316	DX 15 416	DX 15 516	DX 15 616	DX 15 716	DX 15 816	DX 15 916
20	DX 16 220	DX16 320	DX 15 020	DX 15 120	DX 15 220	DX 15 320	DX 15 420	DX 15 520	DX 15 620	DX 15 720	DX 15 820	DX 15 920
	DX 16 220 C		**DX 15 020 C**		**DX 15 220 C**		**DX 15 420 C**		**DX 15 620 C**		**DX 15 820 C**	
25	DX 16 225	DX 16 325	DX 15 025	DX 15 125	DX 15 225	DX 15 325	DX 15 425	DX 15 525	DX 15 625	DX 15 725	DX 15 825	DX 15 925
	DX 16 225 C		**DX 15 025 C**		**DX 15 225 C**		**DX 15 425 C**		**DX 15 625 C**		**DX 15 825 C**	
32	DX 16 232	DX 16 332	DX 15 032	DX 15 132	DX 15 232	DX 15 332	DX 15 432	DX 15 532	DX 15 632	DX 15 732	DX 15 832	DX 15 932
	DX 16 232 C		**DX 15 032 C**		**DX 15 232 C**		**DX 15 432 C**		**DX 15 632 C**		**DX 15 832 C**	
40	DX 16 240	DX 16 340	DX 15 040	DX 15 140	DX 15 240		DX 15 440		DX 15 640		DX 15 840	
	DX 16 240 C		**DX 15 040 C**		**DX 15 240 C**		**DX 15 440 C**		**DX 15 640 C**		**DX 15 840 C**	
50	DX 16 250	DX 16 350	DX 15 050	DX 15 150	DX 15 250		DX 15 450		DX 15 650		DX 15 850	
63	DX 16 263	DX 16 363	DX 15 063	DX 15 163								

Tučným písmem: trubky FKCO

Ø TRUBKY	TRUBKY OHEBNÉ ŘADA ICTA BEZHALOGENOVÉ S REGENERAČNÍ SCHOPNOSTÍ - TŘÍDA 3422								TRUBKY OHEBNÉ ŘADA FKHF BEZHALOGENOVÉ S REGENERAČNÍ SCHOPNOSTÍ - TŘÍDA 2322	
	Šedé		Tmavě šedé		Zelené		Modré		Šedé	
										
		s protahovací pružinou		s protahovací pružinou		s protahovací pružinou		s protahovací pružinou		s protahovací pružinou
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**

PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO TRUBKY

Ø TRUBKY	Spojka GF	Zátka TF	Spojka trubka-krabice
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	

Tučným písmem: verze s bezhalogenovým materiálem

PROTAHOVACÍ PRUŽINA

	Protahovací pružina Ø 3 mm	Protahovací pružina Ø 4 mm		
Délka (m)	ST	STS	Pružná hlavice	Ukončovací ouško
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

Řada spirálových hadic

Řada DF: sestava spirálových hadic s klasifikací 2311 se 14 různými průměry - od 8 do 60 mm - v barvě šedé, černé a modré. Průměry 12 mm, 16 mm, 20 mm a 25 mm jsou dostupné také ve verzi Light s klasifikací 1311 pro nenáročné instalace.
Jsou dostupné návleky a spojení se stupněm ochrany IP 54 v barvě šedé a černé, s metrickým závitem PG a PLYN pro připojení rozvaděčů, krabic a tuhých trubek. Je to systém vhodný pro implementaci viditelných zařízení pro všechna použití v sektoru průmyslu a služeb. Díky své pružnosti a odolnosti je řada DF skvělým řešením pro připojení a napájení pohyblivých strojů.

Řada hadic DF odpovídá normám EN 61386-1 a EN 61386-23.

HADICE Ø (mm)	SPIRÁLOVÉ HADICE				SPOJKY PŘÍMÉ ROTAČNÍ - ŘADA IP 54								
	Řada DIFLEX - třída 2311			Řada LIGHT -třída 1311	RDM			RDG			RDPG		
	Šedé	Černé	Modré	Šedé	Rozteč ISO	Šedé	Černé	Rozteč GAS	Šedé	Černé	Rozteč PG	Šedé	Černé
8	DX 30 008	DX 30 108			M12×1	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			M16×1.5	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	M16×1.5	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	M20×1.5	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	M25×1.5	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		M25×1.5	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	M32×1.5	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			M32×1.5	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		M40×1.5	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		M50×1.5	DX 54 040	DX 54 140	1 1/2"	DX 54 240	DX 54 340			
50	DX 30 050	DX 30 150			M63×1.5	DX 54 050	DX 54 150	2"	DX 54 250	DX 54 350			
60	DX 30 060	DX 30 160											

Řada přístupových šachet: univerzálnost a praktičnost

Jsou dostupné ve 4 rozměrech - od 200 do 550 mm - s vysokou odolností a víky s mřížkou. Jsou ideální pro rozvody jako předěly tras pro elektrická zařízení nebo pro telekomunikační aplikace. Zvláště vhodné jsou pro systémy veřejného osvětlení nebo pozemních zařízení. Díky použití termoplastových materiálů, vytvarování a možnosti nástaveb je řada PZ platnou alternativou tradičních cementových šachet a zaručuje výbornou odolnost a vysokou dlouhodobou trvanlivost.

TERMOPLASTOVÉ ŠACHTY

Typ	Rozměry (mm)	Šachty kompletní	Šachty bez víka	Víka						Přepážka	Těsnění	Sada 4 šroubů	Střed. šroub pro zvedací sadu
				Uzavírací			Mřížovaná						
				Šedá	Zelená	Modrá	Šedá	Zelená	Modrá				
Šachty se čtvercovou základnou	200×200×200	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	
	300×300×300	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	
	400×400×400	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
	550×550×520	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
Sada 8 kompletních šachet se čtvercovou základnou	200×200×200	DX 59 460		DX 59 410	DX 59 430		DX 59 411	DX 59 431			DX 59 451	DX 59 450	
	300×300×300	DX 59 760		DX 59 710	DX 59 730		DX 59 711	DX 59 731			DX 59 751	DX 59 450	
Šachty s obdélníkovou základnou	360×260×326	DX 59 501	DX 59 502	DX 59 511	DX 59 230	DX 59 220	DX 59 520	DX 59 231	DX 59 221	Příčná DX 59 240 Podélná DX 59 241 Úhlopříčná DX 59 242	DX 59 551	DX 59 650	

Řada kabelových chrániček: pružnost využití

Speciální dvoustěnná forma kabelových chrániček FU vyrobených z PEHD a dostupných v 10 průměrech od 40 do 200 mm, včetně protahovací pružiny, umožňuje provedení velmi ostrých úhlů ohýbání (8× vnější průměr trubky) a dovoluje položení do výkopů, které nejsou perfektně rovné.

KABELOVÉ CHRÁNIČKY KORUGOVANÉ DVOUSTĚNNÉ

Průměr (mm)	40	50	63	75	90	110	125	160	200
Kabelové chráničky korugované	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
Nátrubky	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

Malé detaily mohou mít velký vliv na bezpečnost

Kompletní a profesionální řada stahovacích pásek.
Tyto výrobky nacházejí využití v rozvaděčích, rozvodnicích a rozbočovacích krabicích a kromě toho v obecně použitelných aplikacích.
I přes svoji jednoduchost jsou stahovací pásky klíčovým prvkem pro bezpečnou funkci elektrických zařízení.
Nabídka obsahuje 6 různých řad výrobků ve verzích pro kabely (v PA 66) a skupinu L.T.R. (v PA 12) s dvojitou hlavičkou pro venkovní použití, aby byla zaručena těsnost i při použití ve ztížených podmínkách.
Stahovací pásky s vysokou odolností v PA12, oceňovaný materiál charakterizovaný nízkou nasákavostí, jsou vhodné zvláště pro venkovní použití, i v případě nízkých teplot.
Tyto stahovací pásky o rozměrech 9×265 mm a větších, jsou charakterizovány dvojitou hlavičkou.
Řada je doplněna speciálním upevňovacím příslušenstvím.

HF Halogen Free

EN 60754-2
Verze s bezhalogenovým materiálem

STAHOVACÍ PÁSKY							STAHOVACÍ PÁSKY VENKOVNÍ		
Rozměry D×V (mm)	Míra stažení Ø (mm)	TYP STANDARD	PRO NÁROČNÁ POUŽITÍ	OTEVÍRATELNÉ	S OČKEM	SE ŠTÍTKEM	Rozměry D×V (mm)	Míra stažení Ø (mm)	STAHOVACÍ PÁSKY L.T.R.
2.4×75	1.5–18	GW 52 231	GW 52 251	-	-	-	6×115	5–25	GW 52 201
2.5×96	1.5–23	GW 52 232	GW 52 252	-	-	-	6×180	9–45	GW 52 202
2.5×100	1.5–25	-	-	-	GW 52 281	-	6×290	20–78	GW 52 203
2.5×100	5–25	-	-	-	-	GW 52 291	9×180	10–40	GW 52 204
2.5×110	1.5–25	-	-	-	-	GW 52 292	9×265	26–60	GW 52 205
2.5×140	1.5–35	GW 52 233	GW 52 253	-	-	-	9×360	26–93	GW 52 206
2.5×200	10–50	-	-	-	-	GW 52 293	9×510	70–140	GW 52 207
2.5×203	1.5–55	GW 52 234	GW 52 254	-	-	-	9×760	70–220	GW 52 208
3.6×150	2.5–39	GW 52 235	GW 52 255	-	-	-			
3.6×203	2.5–55	GW 52 236	GW 52 256	-	-	-			
3.6×292	2.5–85	GW 52 237	GW 52 257	-	-	-			
4.2×205	2.5–60	-	-	-	GW 52 282	-			
4.6×200	10–50	-	-	-	-	GW 52 294			
4.8×190	3–52	GW 52 238	GW 52 258	-	-	-			
4.8×280	3–81	GW 52 239	GW 52 259	-	-	-			
4.8×368	3–182	GW 52 240	GW 52 260	-	-	-			
7.6×100	4–35	-	-	GW 52 271	-	-			
7.6×200	4–50	-	-	GW 52 272	-	-			
7.6×300	4–80	-	-	GW 52 273	-	-			
7.6×380	4–110	GW 52 241	GW 52 261	-	-	-			
9.0×610	5–185	GW 52 242	GW 52 262	-	-	-			
9.0×914	5–270	GW 52 243	GW 52 263	-	-	-			

Kabelové průchodky a spojky

Řada obsahující kabelové průchodky a spojky pro trubky a krabice. Kabelové průchodky s metrickým závitem a PG (IP 68) a závitem PG (IP 66). K dispozici je také speciální příslušenství jako kabelové spojky se sedlem pro tuhou trubku, spojky trubka-krabice se stupni ochrany IP66 a IP44 a kabelové průchodky s velkými průměry.
Dále je k dispozici kompletní řada kovových kabelových průchodek (verze IP 65 a IP 68, včetně těsnicího O-kroužku na straně krabice), záslepky a nástavce IP65, fixační matice. Všechny výrobky jsou vyrobeny z poniklované mosazi a jsou zcela kompatibilní s konektory a kovovými krabicemi řady GW Connect.

ATEX GEWISS

Upevňovací příslušenství pro trubky a kabely

Systém plastových a kovových fixačních prvků GEWISS je obohacen sérií výrobků koncipovaných tak, aby odpovídaly všem požadavkům instalace a poskytovaly ideální řešení pro každý druh zařízení. Jsou navrženy pro zjednodušení a urychlení fází montáže trubek a kabelů, takže řada GEWISS odpovídá potřebám stále více zaměřeným na specifiku moderních zařízení.
Rychlá a bezpečná instalace představuje stále nejdůležitější faktor, jedná-li se o výběr komponentů nějakého zařízení. Pro umožnění rychlejší instalace s udržením vysoké úrovně spolehlivosti a bezpečnosti nabízí GEWISS také řadu plastových a kovových úchytek s hmoždinkou pro trubky a kabely.

	KABELOVÉ PRŮCHODKY PLASTOVÉ									KABELOVÉ PRŮCHODKY KOVOVÉ					
	IP 68		IP 66		IP 66 s uložením			IP 54		IP 68				IP 65	
Závit	**Kód**	**Pro kabely Ø (mm)**	**Kód**	**Pro kabely Ø (mm)**	**Kód**	**Pro trubky Ø (mm)**	**Pro kabely Ø (mm)**	**Kód**	**Pro kabely Ø (mm)**	**Kód**	**Pro kabely Ø (mm)**	**Kód ATEX(*)**	**Pro kabely Ø (mm)**	**Kód**	**Pro kabely Ø (mm)**
PG7	GW 52 071	3 ÷ 6.5	GW 52 001	3 ÷ 6				GW 52 081	4 ÷ 6			GW 76 901	3 ÷ 6.5		
PG9	GW 52 072	4 ÷ 8	GW 52 002	5 ÷ 8				GW 52 082	4.5 ÷ 7			GW 76 902	4 ÷ 8		
PG11	GW 52 073	5 ÷ 10	GW 52 003	7 ÷ 10.5				GW 52 083	6 ÷ 9	GW 76 825	4 ÷ 9	GW 76 903	5 ÷ 10	GW 76 841	7.5/10/12.5
PG13.5	GW 52 074	6 ÷ 12	GW 52 004	9 ÷ 12.5	GW 52 024	16	9 ÷ 12.5	GW 52 084	9 ÷ 12	GW 76 826	7 ÷ 11	GW 76 904	6.5 ÷ 12	GW 76 842	7.5/10/12.5
PG16	GW 52 075	10 ÷ 14	GW 52 005	13 ÷ 16	GW 52 025	20	13 ÷ 16	GW 52 085	11 ÷ 14	GW 76 827	10 ÷ 13	GW 76 905	7 ÷ 12	GW 76 843	7.5/10/12.5
PG21	GW 52 076	13 ÷ 18	GW 52 006	9 ÷ 10 17 ÷ 20	GW 52 026	25	9 ÷ 10 17 ÷ 20	GW 52 086	14 ÷ 18	GW 76 828	12 ÷ 17	GW 76 906	13 ÷ 18	GW 76 844	10/13/16/19
PG29	GW 52 077	18 ÷ 25	GW 52 007	13.5 ÷ 15 21 ÷ 26	GW 52 027	32	13.5 ÷ 15 21 ÷ 26	GW 52 087	18 ÷ 25	GW 76 829	17 ÷ 24	GW 76 907	18 ÷ 25	GW 76 845	18/21/24/27
PG36	GW 52 078	22 ÷ 32	GW 52 008	17 ÷ 20 30 ÷ 34	GW 52 028	40	17 ÷ 20 30 ÷ 34	GW 52 088	26 ÷ 32	GW 76 830	20 ÷ 26 27 ÷ 24	GW 76 908	22 ÷ 32	GW 76 846	24/27/30/33
PG42	GW 52 079	30 ÷ 38	GW 52 009	36 ÷ 39 40 ÷ 43	GW 52 029	50	36 ÷ 39 40 ÷ 43			GW 76 897	32 ÷ 36	GW 76 909	32 ÷ 38	GW 76 847	30/33/36/39
PG48	GW 52 080	34 ÷ 44	GW 52 010	38 ÷ 40 46 ÷ 50								GW 76 910	37 ÷ 44		
M12	GW 52 042	3 ÷ 6.5								GW 76 894	3 ÷ 6.5	GW 76 921	3 ÷ 6.5		
M16	GW 52 043	5 ÷ 10								GW 76 896	4 ÷ 9	GW 76 922	6 ÷ 10		
M20	GW 52 044	10 ÷ 14								GW 76 831	10 ÷ 13	GW 76 923	10 ÷ 14	GW 76 848	4/7/10/13
M25	GW 52 045	13 ÷ 18								GW 76 832	12 ÷ 17	GW 76 924	14 ÷ 18	GW 76 849	8.5/11.5/14.5/17.5
M32	GW 52 046	18 ÷ 25								GW 76 833	14 ÷ 21	GW 76 925	20 ÷ 25	GW 76 850	16/19/22/25
M40	GW 52 047	22 ÷ 32								GW 76 834	19 ÷ 27	GW 76 926	22 ÷ 32	GW 76 851	23/26/29/32
M50	GW 52 048	30 ÷ 38								GW 76 835	25 ÷ 34	GW 76 927	32 ÷ 38	GW 76 852	30/33/36/39
M63	GW 52 049	35 ÷ 44								GW 76 895	34 ÷ 48	GW 76 928	37 ÷ 44		

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

(*) POZNÁMKA: Výrobky ATEX se obchodují v následujících zemích: Rakousko, Francie, Německo, Itálie, Lichtenštejnsko, Lucembursko, Monacké knížectví, Spojené království, Španělsko. Z ostatních zemí je potřeba kontaktovat středisko technické podpory GEWISS.

SPOJKY PRO TRUBKY A KABELY

Pro trubky/kabely Ø (mm)	Spojky trubka-krabice				Spojky trubka-krabice z pružného polymeru IP 44		Kabelové průchodky z pružného polymeru IP 55	
	Kód	Montážní otvor (mm)	IP s tuhými trubkami	IP s korugovanými trubkami	Kód	Montážní otvor (mm)	Kód	Montážní otvor (mm)
16	GW 50 415	20	IP 66	IP 54	GW 50 421	23	GW 50 428	19
20	GW 50 416	23	IP 66	IP 54	GW 50 422	23	GW 50 429	23
					GW 50 423	29		
25	GW 50 417	29	IP 66	IP 54	GW 50 424	29	GW 50 430	29
32	GW 50 418	37	IP 66	IP 54	GW 50 425	37	GW 50 431	37
40	GW 50 419	48	IP 66	IP 44	GW 50 426	37	GW 50 432	48
50	GW 50 420	54	IP 66	IP 44	GW 50 427	42		

PLASTOVÉ ÚCHYTY

Trubky Ø (mm)	Příchytky západkové	Příchytky objímkové	Lišta pro příchytky západkové a objímkové	Příchytky objímkové s automatickým tlakovým upevněním	Lišta pro příchytky objímkové s automatickým tlakovým upevněním	Příchytky s víceprůměrovou svorkou
16	GW 50 601	GW 50 605	GW 50 609	GW 50 641	GW 50 645	GW 50 651
20	GW 50 602	GW 50 606	GW 50 609	GW 50 642	GW 50 645	GW 50 651
25	GW 50 603	GW 50 607	GW 50 609	GW 50 642	GW 50 645	GW 50 652
				GW 50 643		
32	GW 50 604	GW 50 608	GW 50 609	GW 50 643	GW 50 645	GW 50 652
40	GW 50 628	GW 50 630	GW 50 609	GW 50 644	GW 50 645	GW 50 653
50	GW 50 629	GW 50 631	GW 50 609			GW 50 653

PLASTOVÉ ÚCHYTY

Trubky Ø (mm)	Objímky fixační otevíratelné	Objímky fixační neotevíratelné		Hmoždinky fixační		Sponka jednoduchá bez hřebu	Sponka dvojitá bez hřebu
				Hmoždinka Ø 6 mm	Hmoždinka Ø 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		

ÚCHYTY PLASTOVÉ VČETNĚ HMOŽDINKY

Trubky Ø (mm)	Příchytky západková včetně hmoždinky		Příchytky objímkové včetně hmoždinky (náročné použití)		Příchytky objímkové dvojité včetně hmoždinky (náročné použití)		Sponky jednoduché včetně hmoždinky		Sponky dvojité včetně hmoždinky	
	Kód	Hmoždinka Ø (mm)	Kód	Hmoždinka Ø (mm)	Kód	Hmoždinka Ø (mm)	Kód	Hmoždinka Ø (mm)	Kód	Hmoždinka Ø (mm)
16	GW 50 706	6	GW 50 716	6	GW 50 726	8	GW 50 776	8	GW 50 786	8
20	GW 50 707	6	GW 50 717	8	GW 50 727	10	GW 50 777	8	GW 50 787	8
25	GW 50 708	6	GW 50 718	10	GW 50 728	10	GW 50 778	8	GW 50 788	8
32	GW 50 709	8								

KOVOVÉ ÚCHYTY

Pro kabely/trubky Ø (mm)	Objímky ze zinkované oceli se 2 šrouby	Objímky ze zinkované oceli se 2 šrouby, včetně hmoždinky		Sponky ze zinkované oceli s jednou dírou	Sponky ze zinkované oceli se dvěma dírami
		Kód	Hmoždinka Ø (mm)		
10-11	GW 50 801			GW 50 811	GW 50 821
12-13	GW 50 802			GW 50 812	GW 50 822
14-15	GW 50 803			GW 50 813	GW 50 823
16-17	GW 50 804	GW 50 841	6	GW 50 814	GW 50 824
19-20	GW 50 805	GW 50 842	6	GW 50 815	GW 50 825
21-22	GW 50 806			GW 50 816	GW 50 826
25-26	GW 50 807	GW 50 843	8	GW 50 817	GW 50 827
31-32	GW 50 808	GW 50 844	8	GW 50 818	GW 50 828
38-40	GW 50 809	GW 50 845	8	GW 50 819	GW 50 829
48-50	GW 50 810	GW 50 846	8	GW 50 820	GW 50 830

ÚCHYTY A PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO UCHYCENÍ KABELŮ

Kabely Ø (mm)	Sponky s hřebem	Šířka plochých kabelů (mm)	Sponky s hřebem pro ploché kabely	Sponka kabelová jednoduchá	Sponka kabelová dvojitá
3-4	GW 50 610			GW 50 691 pro instalaci 8 linek (3×1.5)	GW 50 692 pro instalaci 2×8 linek (3×1.5)
5-6	GW 50 611	5-6	GW 50 623		
	GW 50 621*				
7-8	GW 50 612	7-8	GW 50 624		
	GW 50 622*				
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				

* Barva: bílá

ÚCHYTY A PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO UCHYCENÍ TRUBEK/KABELŮ

Pro kabely/trubky Ø (mm)	Držák páskový včetně hmoždinky		Držák páskový včetně hmoždinky	
	Kód	Hmoždinka Ø (mm)	Kód	Hmoždinka Ø (mm)
3÷13	GW 50 666	6		
8÷26			GW 50 667	6

FIXAČNÍ PÁSKY

Páska fixační zinkovaná ocel - 10m	Páska fixační textilní - 10m	Průrazník pro ruční zatloukání hřebů	Ocelový hřeb délka 18 mm
GW 50 791	GW 50 792	GW 50 798	GW 50 799

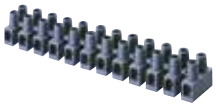
Praktičnost, jednoduchost a bezpečnost

			KOMPATIBILITA MEZI SVORKOVNICEMI A ROZBOČOVACÍMI KRABICEMI										
			Řada 44 MM - Svorkovnice multipolární				Řada 44 ME - Svorkovnice jednopólové ekvipotenciální						
			Tlakové uchycení	Uchycení šroubem s průchodnými svorkami			S upnutím nepřímým destičkovým		S upnutím nepřímým šroubovým				
Typ	Řada	Rozměry (mm)	GW 44 606 3×4mm² GW 44 607 4×4mm² GW 44 608 5×4mm²	GW 44 609 3×6mm² GW 44 610 5×6mm²	GW 44 611 3×16mm² GW 44 612 5×16mm²	GW 44 613 3×35mm² GW 44 614 5×35mm²	GW 44 704 4 cesty × 6mm² GW 44 706 6 cest × 6mm²	GW 44 708 8 cest × 6mm²	GW 44 671 3 cesty × 6mm²	GW 44 672 5 cest × 6mm²	GW 44 673 4 cesty × 16mm² GW 44 674 (2×16)+(3×6) mm²	GW 44 675 (2×16)+(9×6) mm²	GW 44 676 (2×35)+(4×16) mm²
ŘADA 44 CE: KRABICE ROZBOČOVACÍ NÁSTĚNNÉ	IP 44	Ø65	•				•		•				
		Ø80	•	•			•	•	•	•			
		80×80	•	•			•	•	•	•			
	IP 55 - IP 56	100×100	•	•	•		•	•	•	•	•		
		120×80	•	•	•		•	•	•	•	•		
		150×110		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		190×140		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		240×190		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		300×220		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		380×300		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		460×380		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	48 PT/PT DIN	92×92		•	•		•	•	•	•			
		118×96		•	•		•	•	•	•	•		
		152×98		•	•		•	•	•	•	•		
		160×130		•	•	•	•	•	•	•	•	•	
		196×152		•	•	•	•	•	•	•	•		
	(s adaptérem GW 44 682)	294×152		•	•	•	•	•	•	•	•		
		392×152		•	•	•	•	•	•	•	•		
		480×160		•	•	•	•	•	•	•	•		
		516×202		•	•	•	•	•	•	•	•	•	
		516×294		•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	48 CM (s adaptérem GW 44 682)	260×260		•	•		•	•	•	•	•		
		520×260		•	•		•	•	•	•	•		
	PTC (s adaptérem)	138×169	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		308×169		•	•	•	•	•	•	•	•		
		398×169		•	•	•	•	•	•	•	•		
	48 PTC (s lištou CW 44 683)	138×169					•	•	•	•	•	•	
		308×169					•	•	•	•	•	•	
		398×169					•	•	•	•	•	•	

• = Vhodné

Poznámka: svorkovnice řady 44 ME s nepřímým šroubovým upnutím jsou montovány na desky nebo na dno krabic s použitím příslušného adaptéru GW 44 682. Na krabicích řady 48 PTC se naopak používá kód GW 44 683. Upevnění svorek s nepřímým destičkovým upnutím řady 44 ME na lištu DIN krabic 48 PT DIN se provádí pomocí odpovídajícího úchytu GW 44 720.

Žlutě: stejná kompatibilita je také pro verze PT DIN GREEN WALL a CM GREEN WALL.

Kapacita připojení	44 MS - SVORKOVNICE SESTAVNÉ A SVORKOVNICE DĚLITELNÉ			
	Svorkovnice sestavné v dělitelných paskách Průhledné - IP 20		Svorkovnice dělitelné 12pólové s mosaznými svorkami - černé	
		TYP ŠROUBU: STŘIŽNÝ		
2.5 mm²		GW 44 661		GW 44 601
4 mm²		GW 44 665		GW 44 602
6 mm²		GW 44 662		
10 mm²		GW 44 663		GW 44 603
16 mm²		GW 44 664		GW 44 604
		TYP ŠROUBU: ŠESTIHRANNÝ		
25 mm²		GW 44 666		GW 44 605
35 mm²		GW 44 667		

Navštivte www.gewiss.com a sledujte nás na:

GEWISS S.p.A.

Registered Office: Via A. Volta, 1
24069 CENATE SOTTO BG - Italy
T. +39 035 946 111 - F. +39 035 945 222
gewiss@gewiss.com - www.gewiss.com

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

Elektro-System-Technik s.r.o.
Pod Pekárnami 338/12, CZ – 190 00 Praha 9-Vysočany

T: +420 266 090 711, F: +420 266 090 717
E: obchod@est-praha.cz

www.est-praha.cz

EST Elektro-System-Technik s.r.o.
Mnešická 11, SK – 915 01 Nové Mesto nad Váhom

T: +421 327 740 810, F: +421 327 740 821
E: info@est-slovensko.sk

www.est-slovensko.sk

PB 33 284 CZ - 06.18