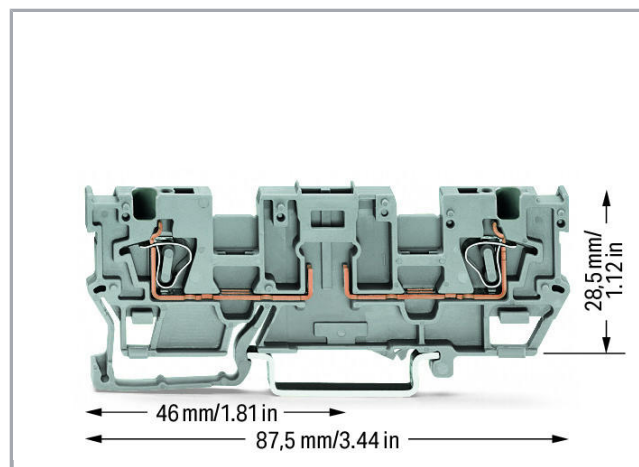
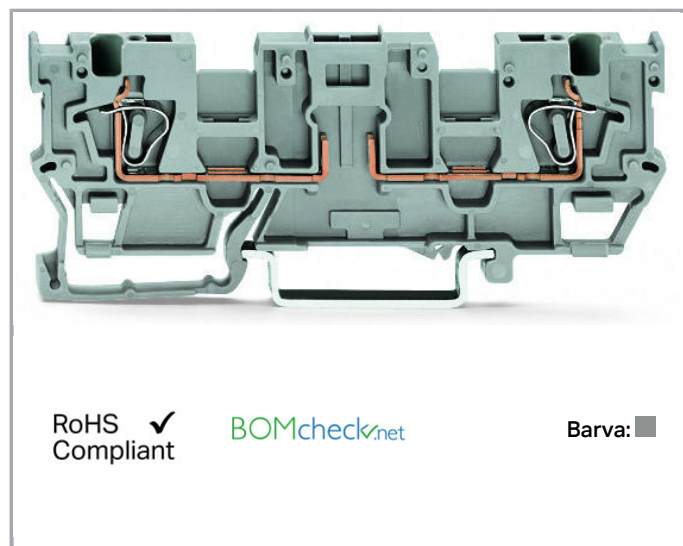


Datový list | Objednací číslo: 769-191

2vodičová základní svorka; S dvojitým příčným můstkovým propojením; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 4 mm²; CAGE CLAMP®; 4,00 mm²; Šedá

www.wago.com/769-191



RoHS
Compliant

BOMcheck.net

Barva: ■

Data

Elektrické parametry

Ratings per IEC/EN 60664-1

Návrhové napětí (III / 3)	400 V
Návrhové rázové napětí (III / 3)	6 kV
Jmenovitý proud	16 A
Legenda (návrhové hodnoty)	(III / 3) ≙ kategorie přepětí III / stupeň znečištění 3

Údaje o připojení

Připojovací technika	CAGE CLAMP®
Materiály připojitelných vodičů	Měď
Jmenovitý průřez	4 mm ²
Plný vodič	0,08 ... 4 mm ² / 28 ... 12 AWG
Jemně laněný vodič	0,08 ... 4 mm ² / 28 ... 12 AWG
Délka odizolování	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 palec
Počet pólů	2
Celkový počet kontaktních míst	2
Celkový počet potenciálů	2
Počet úrovní	1
Způsob zapojení	čelní připojení

Geometrické údaje

Šířka	5 mm / 0.197 inch
Výška od horní hrany lišty DIN 35	28,5 mm / 1.122 inch
Hloubka	87,5 mm / 3.445 inch

Mechanické parametry

Provedení	Horizontální provedení
Způsob montáže	Lišta DIN 35
Úroveň popisování	Středový popis

Údaje o materiálu

barva	Šedá
Izolační materiál	Polyamid 66 (PA 66)
Požární zatížení	0.167 MJ
Hmotnost	8.81 g

Obchodní údaje

Product Group	18 (X-COM-System)
Druh balení	BOX
Country of origin	DE
GTIN	4044918934749
Customs Tariff No.	85369010000

Atesty/certifikáty**Specifické atesty jednotlivých států**

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL-7626
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	1101144
	KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2190419.01

Atesty pro použití v lodním průmyslu

Název

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	certifikátu
	ABS American Bureau of Shipping	EN 60947	14- HG1293677- PDA
	DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE00001V2

Atesty UL

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1977	E45171- 20010720
	UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	20190731- E45172

Kompatibilní produkty

plug

	Obj. č.: 280-850 Pojistkový modul; Se zapájenou miniaturní pojistkou; 250 mA FF; Šířka 5 mm; Šedá	www.wago.com/280-850
	Obj. č.: 280-850/281-413 Pojistkový modul; Se zapájenou miniaturní pojistkou; Se světelným indikátorem; Červená LED dioda; DC 15–30 V; 250 mA FF; Šířka 5 mm; Šedá	www.wago.com/280-850/281-413
	Obj. č.: 280-850/281-414 Pojistkový modul; Se zapájenou miniaturní pojistkou; Se světelným indikátorem; Červená LED dioda; DC 30–65 V; 250 mA FF; Šířka 5 mm; Šedá	www.wago.com/280-850/281-414
	Obj. č.: 280-850/281-415 Pojistkový modul; Se zapájenou miniaturní pojistkou; Se světelným indikátorem; Červená LED dioda; AC 15–30 V; 250 mA FF; Šířka 5 mm; Šedá	www.wago.com/280-850/281-415



Obj. č.: 280-852

Pojistkový modul; Se zapájenou miniaturní pojistkou; 500 mA FF; Šířka 5 mm; Šedá

www.wago.com/280-852



Obj. č.: 280-852/281-413

Pojistkový modul; Se zapájenou miniaturní pojistkou; Se světelným indikátorem; Červená LED dioda; DC 15–30 V; 500 mA FF; Šířka 5 mm; Šedá

www.wago.com/280-852/281-413



Obj. č.: 280-852/281-414

Pojistkový modul; Se zapájenou miniaturní pojistkou; Se světelným indikátorem; Červená LED dioda; DC 30–65 V; 500 mA FF; Šířka 5 mm; Šedá

www.wago.com/280-852/281-414



Obj. č.: 280-852/281-415

Pojistkový modul; Se zapájenou miniaturní pojistkou; Se světelným indikátorem; Červená LED dioda; AC 15–30 V; 500 mA FF; Šířka 5 mm; Šedá

www.wago.com/280-852/281-415



Obj. č.: 280-854

Pojistkový modul; Se zapájenou miniaturní pojistkou; 1 A FF; Šířka 5 mm; Šedá

www.wago.com/280-854



Obj. č.: 280-854/281-413

Pojistkový modul; Se zapájenou miniaturní pojistkou; Se světelným indikátorem; Červená LED dioda; DC 15–30 V; 1 A FF; Šířka 5 mm; Šedá

www.wago.com/280-854/281-413



Obj. č.: 280-854/281-414

Pojistkový modul; Se zapájenou miniaturní pojistkou; Se světelným indikátorem; Červená LED dioda; DC 30–65 V; 1 A FF; Šířka 5 mm; Šedá

www.wago.com/280-854/281-414



Obj. č.: 280-854/281-415

Fuse plug; with soldered miniature fuse; with indicator lamp; LED (red); AC 15 - 30 V; 1 A FF; 5 mm wide; gray

www.wago.com/280-854/281-415



Obj. č.: 280-856

Pojistkový modul; Se zapájenou miniaturní pojistkou; 2 A FF; Šířka 5 mm; Šedá

www.wago.com/280-856



Obj. č.: 280-856/281-413

Pojistkový modul; Se zapájenou miniaturní pojistkou; Se světelným indikátorem; Červená LED dioda; DC 15–30 V; 2 A FF; Šířka 5 mm; Šedá

www.wago.com/280-856/281-413



Obj. č.: 280-856/281-414

Pojistkový modul; Se zapájenou miniaturní pojistkou; Se světelným indikátorem; Červená LED dioda; DC 30–65 V; 2 A FF; Šířka 5 mm; Šedá

www.wago.com/280-856/281-414



Obj. č.: 280-856/281-415

Pojistkový modul; Se zapájenou miniaturní pojistkou; Se světelným indikátorem; Červená LED dioda; AC 15–30 V; 2 A FF; Šířka 5 mm; Šedá

www.wago.com/280-856/281-415

End plate



Obj. č.: 769-317

Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 1,1 mm; Šedá

www.wago.com/769-317



Obj. č.: 769-318

Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 1,1 mm; Oranžová

www.wago.com/769-318

Protective Warning Marker



Obj. č.: 280-415

Výstražný kryt; S černým symbolem blesku; Pro 5 svorek; Žlutá

www.wago.com/280-415

check

	Obj. č.: 210-136 Zkušební hrot; Ø 2 mm; S 500mm vedením; Červená	www.wago.com/210-136
	Obj. č.: 210-137 Zkušební hrot; Ø 2,3 mm; S 500mm vedením; Žlutá	www.wago.com/210-137
Carrier rail		
	Obj. č.: 210-112 Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Dle normy EN 60715; Šířka otvorů 25 mm; vzdálenost mezi otvory 36 mm	www.wago.com/210-112
	Obj. č.: 210-113 Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715	www.wago.com/210-113
	Obj. č.: 210-114 Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Podobné EN 60715	www.wago.com/210-114
	Obj. č.: 210-115 Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Dle normy EN 60715; Šířka otvorů 18 mm; vzdálenost mezi otvory 25 mm	www.wago.com/210-115
	Obj. č.: 210-118 Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 2,3 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715	www.wago.com/210-118
	Obj. č.: 210-196 Hliníková nosná lišta; 35 × 8,2 mm; Tloušťka 1,6 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Podobné EN 60715; Stříbrná	www.wago.com/210-196
	Obj. č.: 210-197 Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Podobné EN 60715	www.wago.com/210-197
	Obj. č.: 210-198 Měděná nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 2,3 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715; Měděná	www.wago.com/210-198
	Obj. č.: 210-504 Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Pásově zinkováno; Dle normy EN 60715	www.wago.com/210-504
	Obj. č.: 210-505 Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Pásově zinkováno; Dle normy EN 60715	www.wago.com/210-505
	Obj. č.: 210-506 Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Pásově zinkováno; Podobné EN 60715	www.wago.com/210-506
	Obj. č.: 210-508 Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Pásově zinkováno; Podobné EN 60715	www.wago.com/210-508
ferrule		
	Obj. č.: 216-101 Dutinka; Objímka na 0,5 mm ² / AWG 22; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	www.wago.com/216-101
	Obj. č.: 216-102 Dutinka; Objímka na 0,75 mm ² / AWG 20; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	www.wago.com/216-102
	Obj. č.: 216-103 Dutinka; Objímka na 1 mm ² / AWG 18; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	www.wago.com/216-103
	Obj. č.: 216-104 Dutinka; Objímka na 1,5 mm ² / AWG 16; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	www.wago.com/216-104

	Obj. č.: 216-201 Ferrule; Sleeve for 0.5 mm ² / 20 AWG; insulated; electro-tin plated; white	www.wago.com/216-201
	Obj. č.: 216-202 Ferrule; Sleeve for 0.75 mm ² / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; gray	www.wago.com/216-202
	Obj. č.: 216-203 Dutinka; Objímka na 1 mm ² / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Červená	www.wago.com/216-203
	Obj. č.: 216-204 Dutinka; Objímka na 1,5 mm ² / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Černá	www.wago.com/216-204
	Obj. č.: 216-206 Dutinka; Objímka na 2,5 mm ² / AWG 14; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Modrá	www.wago.com/216-206
	Obj. č.: 216-301 Dutinka; Objímka na 0,25 mm ² / AWG 24; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Žlutá	www.wago.com/216-301
	Obj. č.: 216-302 Ferrule; Sleeve for 0.34 mm ² / 22 AWG; insulated; electro-tin plated; green	www.wago.com/216-302
tools		
	Obj. č.: 210-720 Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí	www.wago.com/210-720
Jumper		
	Obj. č.: 249-123 Vodičový můstek; Izolováno; L = 180 mm; Průřez vedení 0,75 mm ²	www.wago.com/249-123
	Obj. č.: 249-125 Vodičový můstek; Izolováno; L = 60 mm; Průřez vedení 0,75 mm ²	www.wago.com/249-125
	Obj. č.: 249-126 Vodičový můstek; Izolováno; L = 110 mm; Průřez vedení 0,75 mm ²	www.wago.com/249-126
	Obj. č.: 249-127 Vodičový můstek; Izolováno; L = 250 mm; Průřez vedení 0,75 mm ²	www.wago.com/249-127
	Obj. č.: 280-402 Příčný můstek; Izolováno; IN = IN svorky; Šedá	www.wago.com/280-402
	Obj. č.: 280-409 Příčný můstek ob svorku; Izolováno; IN = IN svorky; Šedá	www.wago.com/280-409
	Obj. č.: 780-452 Stupňovitý můstek; Izolováno; Z 1 na 2; Rozteč 5 mm; Vhodný pro 2vodičové pružinové svorkovnice; Šedá	www.wago.com/780-452
	Obj. č.: 780-453 Stupňovitý můstek; Izolováno; z 1 na 3; Rozteč 5 mm; Vhodný pro 2vodičové pružinové svorkovnice; Šedá	www.wago.com/780-453
	Obj. č.: 780-454 Stupňovitý můstek; Izolováno; Z 1 na 4; Rozteč 5 mm; Vhodný pro 2vodičové pružinové svorkovnice; Šedá	www.wago.com/780-454
	Obj. č.: 780-455 Stupňovitý můstek; Izolováno; Z 1 na 5; Rozteč 5 mm; Vhodný pro 2vodičové pružinové svorkovnice; Šedá	www.wago.com/780-455
	Obj. č.: 780-456	



Stupňovitý můstek; Izolováno; Z 1 na 6; Rozteč 5 mm; Vhodný pro 2vodičové pružinové svorkovnice; www.wago.com/780-456
Šedá



Obj. č.: 780-457

Stupňovitý můstek; Izolováno; Z 1 na 7; Rozteč 5 mm; Vhodný pro 2vodičové pružinové svorkovnice; www.wago.com/780-457
Šedá



Obj. č.: 780-458

Stupňovitý můstek; Izolováno; Z 1 na 8; Rozteč 5 mm; Vhodný pro 2vodičové pružinové svorkovnice; www.wago.com/780-458
Šedá

General accessories



Obj. č.: 280-404

Zkušební adaptér; Šířka 5 mm; Pro zkušební hrot 210-137 (Ø 2,3 mm); Vhodná pro svorky 1,5–4 mm²; www.wago.com/280-404
Šedá



Obj. č.: 280-418

Modul pro zkušební zástrčku; Možnost řadového připojení; Vhodný ke všem řadovým svorkám WAGO řad 280 a 780 s drážkou pro můstek v napájecí liště; Šedá www.wago.com/280-418



Obj. č.: 280-419

Slepý modul; Možnost řadového připojení; K přeskočení svorek; Šedá www.wago.com/280-419



Obj. č.: 280-801

Prázdný konektor; Šedá www.wago.com/280-801



Obj. č.: 280-801/281-411

Zásuvný modul; Pro základní svorky; 2pól.; S diodou 1N4007; Šířka 5 mm; Šedá www.wago.com/280-801/281-411



Obj. č.: 280-801/281-413

Zásuvný modul; Pro základní svorky; 1pól.; Červená LED dioda; DC 24 V; Šířka 5 mm; Šedá www.wago.com/280-801/281-413



Obj. č.: 280-801/281-414

Zásuvný modul; Pro základní svorky; 1pól.; Červená LED dioda; DC 48 V; Šířka 5 mm; Šedá www.wago.com/280-801/281-414



Obj. č.: 280-801/281-415

Zásuvný modul; Pro základní svorky; 1pól.; Červená LED dioda; Šířka 5 mm; Šedá www.wago.com/280-801/281-415



Obj. č.: 280-801/281-416

Zásuvný modul; Pro základní svorky; 1pól.; Červená LED dioda; Šířka 5 mm; Šedá www.wago.com/280-801/281-416



Obj. č.: 280-801/281-417

Zásuvný modul; Pro základní svorky; 1pól.; Šířka 5 mm; Šedá www.wago.com/280-801/281-417



Obj. č.: 280-801/281-418

Zásuvný modul; Pro základní svorky; 1pól.; Šířka 5 mm; Šedá www.wago.com/280-801/281-418



Obj. č.: 280-801/281-420

Zásuvný modul; Pro základní svorky; 2pól.; S LED a nulovou diodou; Šířka 5 mm; Šedá www.wago.com/280-801/281-420



Obj. č.: 280-801/281-421

Zásuvný modul; Pro základní svorky; 2pól.; S LED a nulovou diodou; Šířka 5 mm; Šedá www.wago.com/280-801/281-421

	Obj. č.: 280-802 Prázdný konektor; Šedá	www.wago.com/280-802
	Obj. č.: 280-804 Prázdný konektor; Šířka 10 mm; Typ 3; 4pól.; Šedá	www.wago.com/280-804
	Obj. č.: 281-511 Pojistkový modul; Se sponkou; Pro pojistkové vložky G 5 × 20 mm a 5 × 25 mm; Bez indikace poruchy; Šířka 6 mm; Šedá	www.wago.com/281-511
	Obj. č.: 281-512 Pojistkový modul; Se sponkou; Pro pojistkové vložky G 5 × 20 mm a 5 × 25 mm; S přípojkou pro LED diodu; Šířka 6 mm; Šedá	www.wago.com/281-512
	Obj. č.: 281-512/281-417 Pojistkový modul; Se sponkou; Pro pojistkové vložky G 5 × 20 mm a 5 × 25 mm; S indikací poruchy doutnavkou; 230 V; Šířka 6 mm; Šedá	www.wago.com/281-512/281-417
	Obj. č.: 281-512/281-418 Pojistkový modul; Se sponkou; Pro pojistkové vložky G 5 × 20 mm a 5 × 25 mm; S indikací poruchy doutnavkou; 120 V; Šířka 6 mm; Šedá	www.wago.com/281-512/281-418
	Obj. č.: 281-512/281-501 Pojistkový modul; Se sponkou; Pro pojistkové vložky G 5 × 20 mm a 5 × 25 mm; S LED indikátorem; AC/DC 24 V; Šířka 6 mm; Šedá	www.wago.com/281-512/281-501
	Obj. č.: 286-110 Prázdný konektor; Typ 9; Šířka 10 mm; 4pól.; Šedá	www.wago.com/286-110
	Obj. č.: 286-111 Prázdný konektor; Typ 10; Šířka 15 mm; 6pól.; Šedá	www.wago.com/286-111
	Obj. č.: 286-112 Prázdný konektor; Typ 11; Šířka 20 mm; 8pól.; Šedá	www.wago.com/286-112
	Obj. č.: 286-113 Prázdný konektor; Typ 12; Šířka 25 mm; 10pól.; Šedá	www.wago.com/286-113
	Obj. č.: 286-304 Reléový modul; Vstupní jmenovité napětí DC 24 V; 1 přepínací kontakt; Mezní trvalý proud 7 A; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 15 mm; Šedá	www.wago.com/286-304
	Obj. č.: 286-304/004-000 Reléový modul; Vstupní jmenovité napětí DC 24 V; 1 přepínací kontakt; Mezní trvalý proud 7 A; Dráha; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 15 mm; Šedá	www.wago.com/286-304/004-000
	Obj. č.: 286-307/004-000 Reléový modul; Vstupní jmenovité napětí DC 110 V; 1 přepínací kontakt; Mezní trvalý proud 7 A; Dráha; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 15 mm; Šedá	www.wago.com/286-307/004-000
	Obj. č.: 286-312 Reléový modul; Relé se 2 přepínacími kontakty (2u); Šedá	www.wago.com/286-312
	Obj. č.: 286-312/004-000 Reléový modul; Vstupní jmenovité napětí DC 24 V; 2 přepínací kontakty; Mezní trvalý proud 7 A; Dráha; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 20 mm; Šedá	www.wago.com/286-312/004-000
	Obj. č.: 286-316 Reléový modul; Vstupní jmenovité napětí DC 220 V; 2 přepínací kontakty; Mezní trvalý proud 7 A; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 20 mm; Šedá	www.wago.com/286-316



Obj. č.: 286-320

Reléový modul; Vstupní jmenovité napětí DC 24 V; 1 spínací a 1 rozpínací kontakt; Mezní trvalý proud 6 A; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 20 mm; Šedá www.wago.com/286-320



Obj. č.: 286-320/004-000

Reléový modul; Vstupní jmenovité napětí DC 24 V; 1 spínací a 1 rozpínací kontakt; Dráha; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 20 mm; Šedá www.wago.com/286-320/004-000



Obj. č.: 286-328

Reléový modul; Vstupní jmenovité napětí DC 24 V; 2 spínací kontakt; Mezní trvalý proud 6 A; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 20 mm; Šedá www.wago.com/286-328



Obj. č.: 286-328/004-000

Reléový modul; Vstupní jmenovité napětí DC 24 V; 2 spínací kontakt; Mezní trvalý proud 6 A; Dráha; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 20 mm; Šedá www.wago.com/286-328/004-000



Obj. č.: 286-336/001-000

Reléový modul; Vstupní jmenovité napětí DC 24 V; 2 spínací a 2 rozpínací kontakty; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 25 mm; Šedá www.wago.com/286-336/001-000



Obj. č.: 286-344/004-000

Reléový modul; Vstupní jmenovité napětí DC 24 V; 3 spínací a 1 rozpínací kontakt; Dráha; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 25 mm; Šedá www.wago.com/286-344/004-000



Obj. č.: 286-352/004-000

Reléový modul; Vstupní jmenovité napětí DC 24 V; 4 spínací kontakty; Mezní trvalý proud 5 A; Dráha; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 25 mm; Šedá www.wago.com/286-352/004-000



Obj. č.: 286-364

Reléový modul; Vstupní jmenovité napětí DC 24 V; 1 spínací kontakt; Mezní trvalý proud 5 A; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 10 mm; Šedá www.wago.com/286-364



Obj. č.: 286-364/004-000

Reléový modul; Vstupní jmenovité napětí DC 24 V; 1 spínací kontakt; Dráha; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 10 mm; Šedá www.wago.com/286-364/004-000



Obj. č.: 286-368

Reléový modul; Vstupní jmenovité napětí DC 24 V; 1 rozpínací kontakt; Mezní trvalý proud 5 A; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 10 mm; Šedá www.wago.com/286-368



Obj. č.: 286-368/004-000

Reléový modul; Vstupní jmenovité napětí DC 24 V; 1 rozpínací kontakt; Dráha; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 10 mm www.wago.com/286-368/004-000



Obj. č.: 286-376

Reléový modul; Vstupní jmenovité napětí DC 24 V; 1 spínací kontakt; Mezní trvalý proud 5 A; Ke spínání větších stejnosměrných zátěží; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 15 mm; Šedá www.wago.com/286-376



Obj. č.: 286-380

Reléový modul, bistabilní; Vstupní jmenovité napětí DC 24 V; 1 přepínací kontakt; Mezní trvalý proud 6 A; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 15 mm; Šedá www.wago.com/286-380



Obj. č.: 286-381

Reléový modul, bistabilní; Vstupní jmenovité napětí DC 24 V; 1 přepínací kontakt; Mezní trvalý proud 6 A; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 15 mm; Šedá www.wago.com/286-381



Obj. č.: 286-394/004-000

Reléový modul; Vstupní jmenovité napětí DC 24 V; 1 přepínací kontakt; Dráha; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 15 mm; Světle šedá www.wago.com/286-394/004-000



Obj. č.: 286-427

Modul časového relé; Vstupní jmenovité napětí DC 24 V; Mezní trvalý proud 5 A; S prodloužením impulzu 1–10 s; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 20 mm; Šedá www.wago.com/286-427

	Obj. č.: 286-507 Reléový modul; Jmenovité vstupní napětí AC 115 V; 1 přepínací kontakt; Mezní trvalý proud 7 A; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 15 mm; Šedá	www.wago.com/286-507
	Obj. č.: 286-508 Reléový modul; Jmenovité vstupní napětí AC 230 V; 1 přepínací kontakt; Mezní trvalý proud 7 A; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 15 mm; Šedá	www.wago.com/286-508
	Obj. č.: 286-516 Reléový modul; Jmenovité vstupní napětí AC 230 V; 2 přepínací kontakty; Mezní trvalý proud 7 A; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 15 mm; Šedá	www.wago.com/286-516
	Obj. č.: 286-573 Modul impulzního spínače; Vstupní jmenovité napětí DC 24 V; 1 přepínací kontakt; Mezní trvalý proud 6 A; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 15 mm	www.wago.com/286-573
	Obj. č.: 286-575 Modul impulzního spínače; Vstupní jmenovité napětí DC 24 V; 1 přepínací kontakt; Mezní trvalý proud 3 A; Dráha; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 22 mm	www.wago.com/286-575
	Obj. č.: 286-604/004-000 Modul časového relé; Vstupní jmenovité napětí DC 24 V; Mezní trvalý proud 6 A; Zpožděné zapínání 10–100 s; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 20 mm; Šedá	www.wago.com/286-604/004-000
	Obj. č.: 286-640 Modul časového relé; Vstupní jmenovité napětí DC 24 V; Mezní trvalý proud 6 A; Dráha; Multifunkční /vícečasové; Indikace stavu, žlutá; Konstrukční šířka 6 mm; Šedá	www.wago.com/286-640
	Obj. č.: 286-640/004-000 Modul s multifunkčním časovým relé; Relé s 1 přepínacím kontaktem (1u); 4 rozsahy času; Pro drážní provoz; 4 rozsahy funkcí; Šedá	www.wago.com/286-640/004-000
	Obj. č.: 286-661 Modul ke sledování průtoku proudu; Modul ke sledování průtoku proudu AC; 80 mA až 6 A; Světle šedá	www.wago.com/286-661
	Obj. č.: 286-662 Modul ke sledování průtoku proudu; Modul ke sledování průtoku proudu DC; 0,4–3,5 A; Relé s 1 spínacím kontaktem (1a); Světle šedá	www.wago.com/286-662
	Obj. č.: 286-664 Modul ke sledování průtoku proudu; Modul ke sledování průtoku proudu AC; 1–10 A; Nastavitelný; Relé s 1 přepínacím kontaktem (1u); Světle šedá	www.wago.com/286-664
	Obj. č.: 286-665 Modul ke sledování průtoku proudu; Relé s 1 přepínacím kontaktem (1u); Nastavitelný; Světle šedá	www.wago.com/286-665
	Obj. č.: 286-721 Modul s optočlenem; Vstupní jmenovité napětí DC 24 V; Rozsah výstupního napětí DC 15–30 V; Mezní trvalý proud 5 A; 3vodičové připojení / spínání k minusu; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 15 mm; Šedá	www.wago.com/286-721
	Obj. č.: 286-723 Modul s optočlenem; Vstupní jmenovité napětí DC 24 V; Rozsah výstupního napětí DC 15–30 V; Mezní trvalý proud 4 A; 3vodičové připojení / spínání k plusu; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 15 mm; Šedá	www.wago.com/286-723
	Obj. č.: 286-725 Modul s optočlenem; Vstup AC/DC 10–30 V; Výstup DC 24 V / 1 mA až 0,5 A; Spínání k minusu; Šedá	www.wago.com/286-725
	Obj. č.: 286-742 Napájecí zdroj pro rozhraní S0; Vstupní napětí AC 230 V; Rozhraní S0	www.wago.com/286-742
	Obj. č.: 286-752 Modul s optočlenem; Vstupní jmenovité napětí DC 24 V; Rozsah výstupního napětí DC 20–30 V;	

	Mezní trvalý proud 0,5 A; 3vodičové připojení / spínání k plusu; Frekvence 25 kHz; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 15 mm; Šedá	www.wago.com/286-752
	Obj. č.: 286-752/002-000 Modul s optočlenem; Indikace stavu červená; Šedá	www.wago.com/286-752/002-000
	Obj. č.: 286-790 Modul s optočlenem; Šedá	www.wago.com/286-790
	Obj. č.: 286-791 Modul s optočlenem; Vstupní jmenovité napětí DC 24 V; Rozsah výstupního napětí DC 20–60 V; Mezní trvalý proud 0,1 A; 2vodičové připojení; Frekvence 3 kHz; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 10 mm; Šedá	www.wago.com/286-791
	Obj. č.: 286-792 Modul s optočlenem; Indikace stavu červená; Šedá	www.wago.com/286-792
	Obj. č.: 286-794 Modul s optočlenem; Vstupní jmenovité napětí DC 24 V; Rozsah výstupního napětí DC 20–60 V; Mezní trvalý proud 0,1 A; 2vodičové připojení; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 10 mm; Šedá	www.wago.com/286-794
	Obj. č.: 286-797 Modul s optočlenem; Indikace stavu červená	www.wago.com/286-797
	Obj. č.: 286-803 Součástkový modul s diodou; Světlo šedá	www.wago.com/286-803
	Obj. č.: 286-805 Součástkový modul s diodou; Světlo šedá	www.wago.com/286-805
	Obj. č.: 286-807 Součástkový modul s diodou; S 7 ks; Dioda 1N4007; Se společnou anodou; Světlo šedá	www.wago.com/286-807
	Obj. č.: 286-809 Součástkový modul s diodou; Světlo šedá	www.wago.com/286-809
	Obj. č.: 286-822 Součástkový modul s LED; Červená LED dioda; Se společnou katodou	www.wago.com/286-822
	Obj. č.: 286-826 Hradlový modul AND s 6 vstupy; Světlo šedá	www.wago.com/286-826
	Obj. č.: 286-830 Modul usměrňovače; Vstupní napětí AC 24 V; S varistorovým ochranným obvodem; Šedá	www.wago.com/286-830
	Obj. č.: 286-831 Modul na ochranu proti přepětí pro signalizační techniku; Jmenovité napětí AC/DC 24 V; Pro 2 signální obvody se společným svodem; Připojení k řadové sorce, konstrukční šířka 15 mm; Šedá	www.wago.com/286-831
	Obj. č.: 286-832 Modul na ochranu proti přepětí pro signalizační techniku; Jmenovité napětí AC/DC 24 V; Pro 2 signální obvody se společným svodem; Možnost připojení k řadové sorce, konstrukční šířka 20 mm; Šedá	www.wago.com/286-832
	Obj. č.: 286-833 Modul na ochranu proti přepětí pro signalizační techniku; Jmenovité napětí DC 24 V; Pro 1 signální obvod; Připojení k řadové sorce, konstrukční šířka 15 mm; Šedá	www.wago.com/286-833
	Obj. č.: 286-834 Modul na ochranu proti přepětí pro signalizační techniku; Jmenovité napětí DC 12 V; Pro 2 signální obvody se společným svodem; Možnost připojení k řadové sorce, konstrukční šířka 20 mm; Šedá	www.wago.com/286-834

	Obj. č.: 286-834/024-000 Modul na ochranu proti přepětí pro signalizační techniku; Jmenovité napětí DC 24 V; Pro 2 signální obvody se společným svodem; Možnost připojení k řadové svorce, konstrukční šířka 15 mm; Šedá	www.wago.com/286-834/024-000
	Obj. č.: 286-840 Modul usměrňovače; Vstupní napětí AC 250 V; S varistorovým ochranným obvodem; Šedá	www.wago.com/286-840
	Obj. č.: 286-841 Modul na ochranu proti přepětí pro signalizační techniku; Jmenovité napětí DC 220 V; Pro 2 signální obvody se společným svodem; Možnost připojení k řadové svorce, konstrukční šířka 25 mm; Šedá	www.wago.com/286-841
	Obj. č.: 286-842 Modul na ochranu proti přepětí pro signalizační techniku; Jmenovité napětí AC 230 V; Pro 2 signální obvody se společným svodem; Možnost připojení k řadové svorce, konstrukční šířka 25 mm; Šedá	www.wago.com/286-842
	Obj. č.: 286-843 Modul na ochranu proti přepětí pro signalizační techniku; Jmenovité napětí AC 115 V; Pro 2 signální obvody se společným svodem; Možnost připojení k řadové svorce, konstrukční šířka 25 mm; Šedá	www.wago.com/286-843
	Obj. č.: 286-844 Modul na ochranu proti přepětí pro signalizační techniku; Pro 2 signální obvody se společným svodem; Možnost připojení k řadové svorce, konstrukční šířka 25 mm; Šedá	www.wago.com/286-844
	Obj. č.: 286-890 Součástkový modul s pojistkou; Pro jemnou pojistku 5 × 20 mm; Jmenovité napětí AC/DC 24 V; Šedá	www.wago.com/286-890
	Obj. č.: 286-891 Součástkový modul s pojistkou; Pro jemnou pojistku 5 × 20 mm; Jmenovité napětí AC/DC 230 V; Šedá	www.wago.com/286-891
	Obj. č.: 286-895 Modul spínačů; Se střídavým přepínačem; Spínací napětí AC 250 V; Spínací proud 6 A; Šedá	www.wago.com/286-895
	Obj. č.: 286-896 Modul spínačů; S přepínacím tlačítkem; Spínací napětí AC 250 V; Spínací proud 6 A; Šedá	www.wago.com/286-896
	Obj. č.: 786-101 Prázdný konektor; Typ 14; Šířka 15 mm; 6pól.; Šedá	www.wago.com/786-101
	Obj. č.: 786-102 Prázdný konektor; Typ 15; Šířka 20 mm; 8pól.; Šedá	www.wago.com/786-102
	Obj. č.: 786-103 Prázdný konektor; Typ 16; Šířka 25 mm; 10pól.; Šedá	www.wago.com/786-103

Marking accessories

	Obj. č.: 2009-145 Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá	www.wago.com/2009-145
	Obj. č.: 2009-145/000-002 Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá	www.wago.com/2009-145/000-002
	Obj. č.: 2009-145/000-005 Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená	www.wago.com/2009-145/000-005
	Obj. č.: 2009-145/000-006 Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá	www.wago.com/2009-145/000-006

	Obj. č.: 2009-145/000-007 Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá	www.wago.com/2009-145/000-007
	Obj. č.: 2009-145/000-012 Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová	www.wago.com/2009-145/000-012
	Obj. č.: 2009-145/000-023 Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená	www.wago.com/2009-145/000-023
	Obj. č.: 2009-145/000-024 Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová	www.wago.com/2009-145/000-024
	Obj. č.: 248-501 Systém rychlého popisování Mini-WSB; Bez potisku; Šířka štítků 5 mm; 10 řad po 10 štítcích na každé kartě	www.wago.com/248-501
	Obj. č.: 248-501/000-002 Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá	www.wago.com/248-501/000-002
	Obj. č.: 248-501/000-005 Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená	www.wago.com/248-501/000-005
	Obj. č.: 248-501/000-006 Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá	www.wago.com/248-501/000-006
	Obj. č.: 248-501/000-007 Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá	www.wago.com/248-501/000-007
	Obj. č.: 248-501/000-012 Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová	www.wago.com/248-501/000-012
	Obj. č.: 248-501/000-017 Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená	www.wago.com/248-501/000-017
	Obj. č.: 248-501/000-023 Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená	www.wago.com/248-501/000-023
	Obj. č.: 248-501/000-024 Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová	www.wago.com/248-501/000-024
assembling		
	Obj. č.: 209-106 Držák; K izolované montáži nosných lišt DIN 35; Šedá	www.wago.com/209-106
Insulation stop		
	Obj. č.: 769-470 Izolační zářezka; 0,08–0,2 mm ² „e“ (0,14 mm ² „f“); 5 ks/pás; Bílá	www.wago.com/769-470



Obj. č.: 769-471

Izolační zarážka; 0,25–0,5 mm²; 5 ks/pás; Světle šedá

www.wago.com/769-471



Obj. č.: 769-472

Izolační zarážka; 0,75–1 mm²; 5 ks/pás; Tmavě šedá

www.wago.com/769-472

Ke stažení

Documentation

Additional Information

Technical explanations

03-Apr-2019

pdf
2,1 MB

Stáhnout

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 769-191

URL

Stáhnout

CAE data

EPLAN Data Portal 769-191

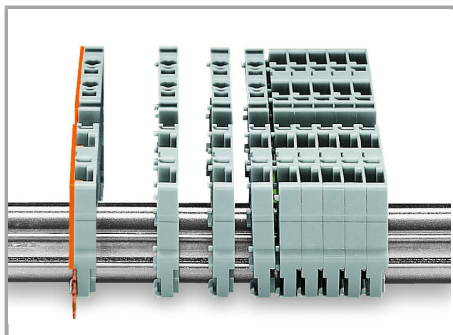
Stáhnout

WSCAD Universe 769-191

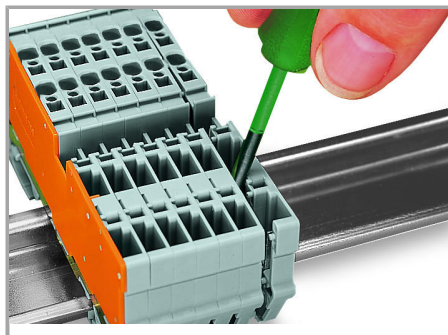
Stáhnout

Handling Instructions

Assembly

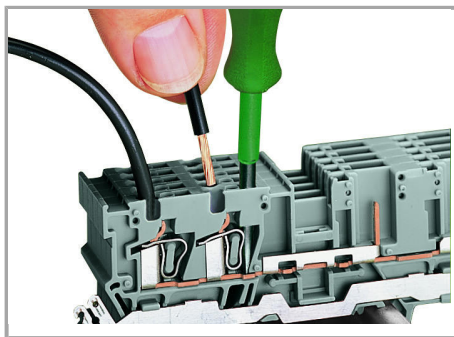


Snap individual carrier terminal blocks onto the carrier rail and slide together.



Open the assembly by laterally sliding a block via operating tool and remove terminal block via release lever.

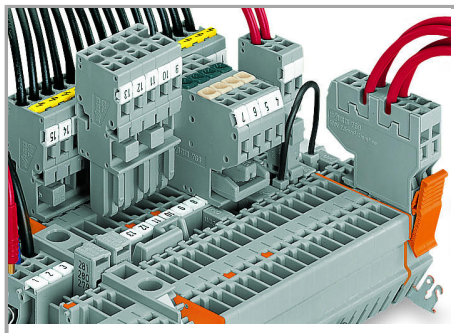
Inserting a conductor



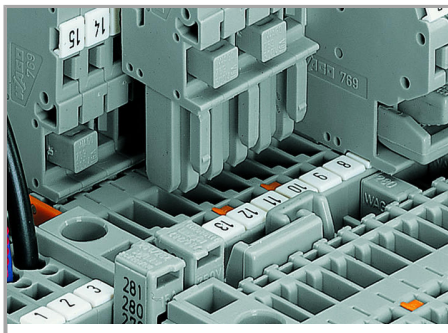
CAGE CLAMP® connection

Carrier terminal block: Insert/remove conductor via operating tool (3.5 x 0.5 mm blade).

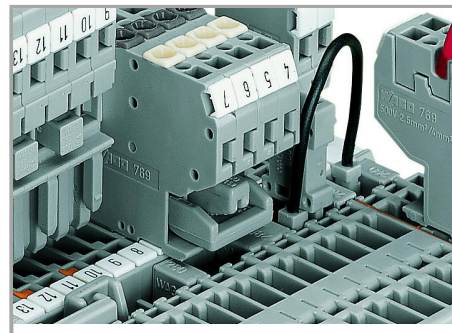
Jumpered



Commoning with adjacent or staggered jumpers –

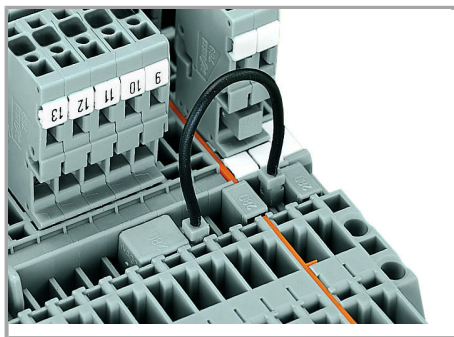


Commoning carrier terminal blocks via staggered jumpers.

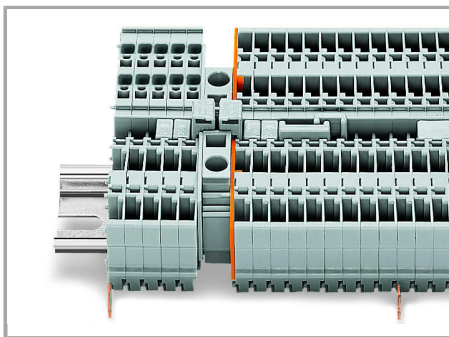


Commoning a 2-conductor female plug via staggered jumper and carrier terminal blocks via adjacent jumpers.

push jumpers down until fully inserted.

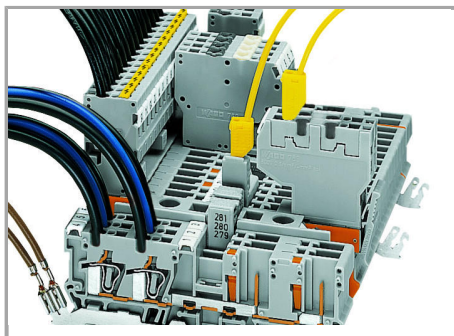


Commoning carrier terminal blocks via push-in type wire jumpers or adjacent jumpers – even over an intermediate plate.



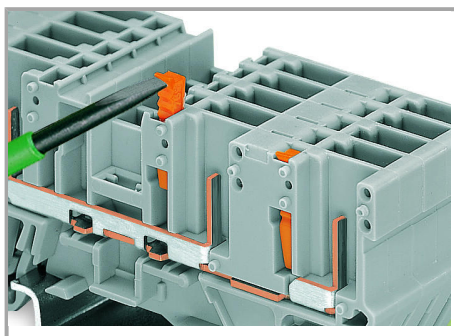
Commoning “supply terminal blocks” (up to 10 mm²/8 AWG) with carrier terminal blocks via step-down jumpers.

Testing



Testing via 2 or 2.3 mm Ø test plugs.

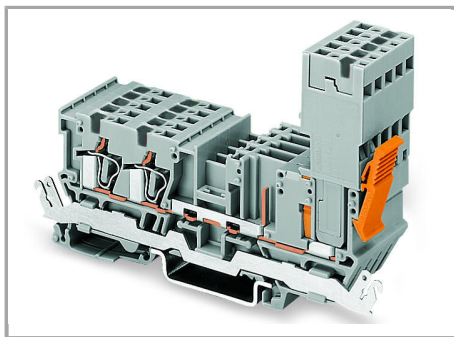
Coding



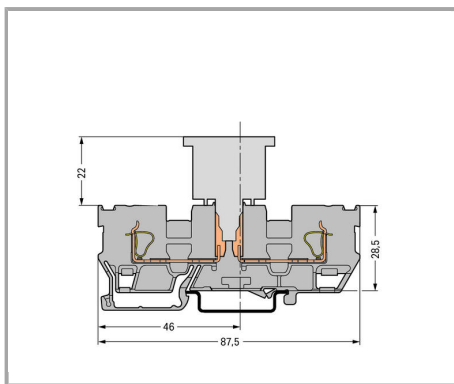
Snap coding pin in proper direction on carrier terminal block.

Shown: Coding pin removal from carrier terminal block.

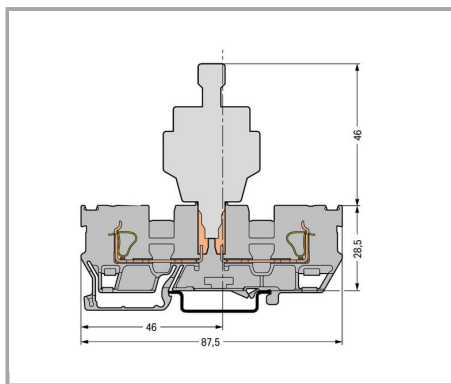
Locking



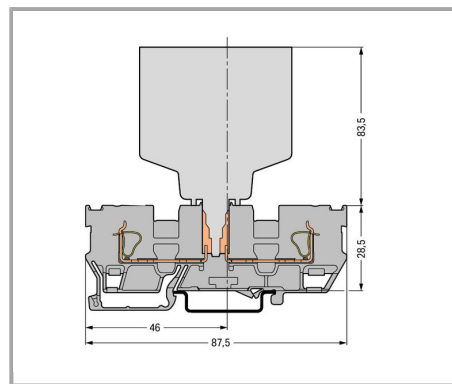
Female plug secured with locking lever on the terminal block side.



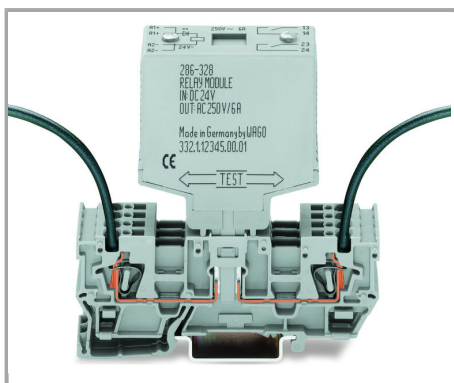
Carrier terminal block



Carrier terminal block



Carrier terminal block



1-conductor/1-conductor carrier terminal block for pluggable modules

Produktová rodina

X-COM

Zobrazit všechny produkty z rodiny



Změny vyhrazeny.

WAGO Elektro spol. sr. o.
Rozvodova 1116/36
143 00 Praha 12 - Modřany
Tel.: +420 261 090 143
Email: info.cz@wago.com, wago-cz@wago.com

Máte otázky ohledně našich produktů?
Kdykoli nám zavolejte na číslo +420 261 090 143.