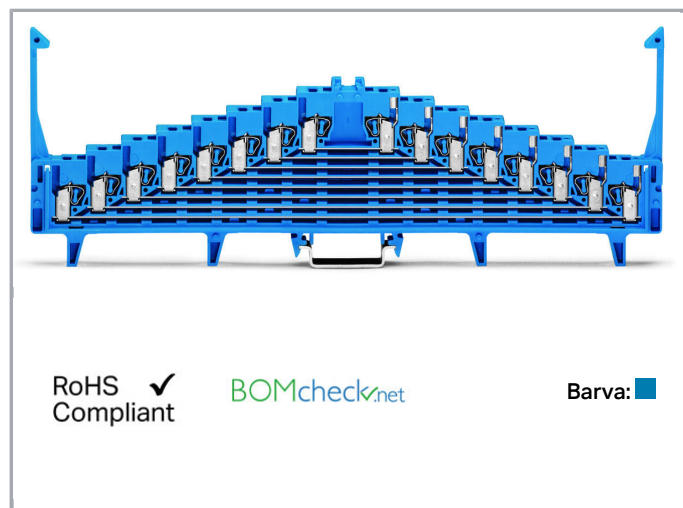




Popis položky

Bezpečnostní upozornění 1:

Aplikace Ex i 60 V = rozkmit tab. 4, EN 50020

Bezpečnostní upozornění 2:

V případě potvrzení podnikovým zalcem

Data

Elektrické parametry

Ratings per IEC/EN 60664-1

Návrhové napětí (III / 3)	250 V
Návrhové rázové napětí (III / 3)	4 kV
Jmenovitý proud	10 A
Legenda (návrhové hodnoty)	(III / 3) ≙ kategorie přepětí III / stupeň znečištění 3

Údaje o připojení

Připojovací technika	CAGE CLAMP®
Způsob ovládání	Ovládací nástroj
Materiály připojitelných vodičů	Měď
Plný vodič	0,08 ... 1,5 mm ² / 28 ... 16 AWG
Jemně laněný vodič	0,08 ... 1,5 mm ² / 28 ... 16 AWG
Délka odizolování	8 ... 10 mm / 0.31 ... 0.39 palec
Celkový počet kontaktních míst	32

Celkový počet potenciálů	8
Počet úrovní	8
Způsob zapojení	čelní připojení

Geometrické údaje

Šířka	7,62 mm / 0.3 inch
Výška od horní hrany lišty DIN 35	76 mm / 2.992 inch
Hloubka	226 mm / 8.898 inch

Mechanické parametry

Provedení	Horizontální provedení
Způsob montáže	Lišta DIN 35
Potisk	a-b-c-d-e-f-g-h--h-g-f-e-d-c-b-a
Úroveň popisování	Středový popis

Údaje o materiálu

barva	Modrá
Izolační materiál	Polyamid 66 (PA 66)
Požární zatížení	1.187 MJ
Hmotnost	73.838 g

Obchodní údaje

Druh balení	BOX
Country of origin	DE
GTIN	4045454188078
Customs Tariff No.	85369010000

Atesty/certifikáty

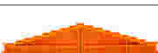
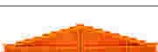
Specifické atesty jednotlivých států

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL 7485
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	70048845
	KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2192101.01



Kompatibilní produkty

End plate

	Obj. č.: 727-105 8patrová koncová bočnice; Potisk: 0-1-2-3-4-5-6-7--7-6-5-4-3-2-1-0; Tloušťka 7,62 mm; Oranžová	www.wago.com/727-105
	Obj. č.: 727-106 8patrová koncová bočnice; Potisk: a-b-c-d-e-f-g-h--h-g-f-e-d-c-b-a; Tloušťka 7,62 mm; Oranžová	www.wago.com/727-106
	Obj. č.: 727-107 8patrová koncová bočnice; Potisk: 7-6-5-4-3-2-1-0--0-1-2-3-4-5-6-7; Tloušťka 7,62 mm; Oranžová	www.wago.com/727-107
	Obj. č.: 727-108 8patrová koncová bočnice; Potisk: h-g-f-e-d-c-b-a--a-b-c-d-e-f-g-h; Tloušťka 7,62 mm; Oranžová	www.wago.com/727-108
	Obj. č.: 727-113 8patrová koncová bočnice; Bez potisku; Tloušťka 7,62 mm; Šedá	www.wago.com/727-113
	Obj. č.: 727-114 8patrová koncová bočnice; Bez potisku; Tloušťka 7,62 mm; Modrá	www.wago.com/727-114
	Obj. č.: 727-115 8patrová koncová bočnice; Bez potisku; Tloušťka 7,62 mm; Bílá	www.wago.com/727-115
	Obj. č.: 727-116 8patrová koncová bočnice; Bez potisku; Tloušťka 7,62 mm; Světle šedá	www.wago.com/727-116
	Obj. č.: 727-117 8patrová koncová bočnice; Bez potisku; Tloušťka 7,62 mm; Oranžová	www.wago.com/727-117
	Obj. č.: 727-155 8patrová koncová bočnice; Potisk: 0-1-2-3-4-5-6-7--7-6-5-4-3-2-1-0; Tloušťka 7,62 mm; Šedá	www.wago.com/727-155
	Obj. č.: 727-156 8patrová koncová bočnice; Potisk: a-b-c-d-e-f-g-h--h-g-f-e-d-c-b-a; Tloušťka 7,62 mm; Šedá	www.wago.com/727-156
	Obj. č.: 727-157 8patrová koncová bočnice; Potisk: 7-6-5-4-3-2-1-0--0-1-2-3-4-5-6-7; Tloušťka 7,62 mm; Šedá	www.wago.com/727-157
	Obj. č.: 727-158 8patrová koncová bočnice; Potisk: h-g-f-e-d-c-b-a--a-b-c-d-e-f-g-h; Tloušťka 7,62 mm; Šedá	www.wago.com/727-158

	Obj. č.: 727-159 8patrová koncová bočnice; Potisk: 0-1-2-3-4-5-6-7--7-6-5-4-3-2-1-0; Tloušťka 7,62 mm; Modrá	www.wago.com/727-159
	Obj. č.: 727-160 8patrová koncová bočnice; Potisk: a-b-c-d-e-f-g-h--h-g-f-e-d-c-b-a; Tloušťka 7,62 mm; Modrá	www.wago.com/727-160
	Obj. č.: 727-161 8patrová koncová bočnice; Potisk: 7-6-5-4-3-2-1-0--0-1-2-3-4-5-6-7; Tloušťka 7,62 mm; Modrá	www.wago.com/727-161
	Obj. č.: 727-162 8patrová koncová bočnice; Potisk: h-g-f-e-d-c-b-a--a-b-c-d-e-f-g-h; Tloušťka 7,62 mm; Modrá	www.wago.com/727-162
	Obj. č.: 727-163 8patrová koncová bočnice; Potisk: 0-1-2-3-4-5-6-7--7-6-5-4-3-2-1-0; Tloušťka 7,62 mm; Bílá	www.wago.com/727-163
	Obj. č.: 727-164 8patrová koncová bočnice; Potisk: a-b-c-d-e-f-g-h--h-g-f-e-d-c-b-a; Tloušťka 7,62 mm; Bílá	www.wago.com/727-164
	Obj. č.: 727-165 8patrová koncová bočnice; Potisk: 7-6-5-4-3-2-1-0--0-1-2-3-4-5-6-7; Tloušťka 7,62 mm; Bílá	www.wago.com/727-165
	Obj. č.: 727-166 8patrová koncová bočnice; Potisk: h-g-f-e-d-c-b-a--a-b-c-d-e-f-g-h; Tloušťka 7,62 mm; Bílá	www.wago.com/727-166
	Obj. č.: 727-167 8patrová koncová bočnice; Potisk: 0-1-2-3-4-5-6-7--7-6-5-4-3-2-1-0; Tloušťka 7,62 mm; Světle šedá	www.wago.com/727-167
	Obj. č.: 727-168 8patrová koncová bočnice; Potisk: a-b-c-d-e-f-g-h--h-g-f-e-d-c-b-a; Tloušťka 7,62 mm; Světle šedá	www.wago.com/727-168
	Obj. č.: 727-169 8patrová koncová bočnice; Potisk: 7-6-5-4-3-2-1-0--0-1-2-3-4-5-6-7; Tloušťka 7,62 mm; Světle šedá	www.wago.com/727-169
	Obj. č.: 727-170 8patrová koncová bočnice; Potisk: h-g-f-e-d-c-b-a--a-b-c-d-e-f-g-h; Tloušťka 7,62 mm; Světle šedá	www.wago.com/727-170
Insulation stop		
	Obj. č.: 727-197 Izolační zarážka; 0,08–0,2 mm ² „e“ (0,14 mm ² „f“); 8 ks/pás; Bílá	www.wago.com/727-197
	Obj. č.: 727-198 Izolační zarážka; 0,25 mm ² „e“; 0,14–0,25 mm ² „f“; 8 ks/pás; Světle šedá	www.wago.com/727-198
	Obj. č.: 727-199 Izolační zarážka; 0,25–0,5 mm ² „e+f“; 8 ks/pás; Tmavě šedá	www.wago.com/727-199
Carrier rail		
	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.: 210-118 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.: 210-197 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;	www.wago.com/210-198



Měděná



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

Marking accessories



Obj. č.: 2009-115

WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

www.wago.com/2009-115



Obj. č.: 2009-115/000-002

WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá

www.wago.com/2009-115/000-002



Obj. č.: 2009-115/000-006

WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá

www.wago.com/2009-115/000-006



Obj. č.: 2009-115/000-007

WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá

www.wago.com/2009-115/000-007



Obj. č.: 2009-115/000-012

WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí;
Oranžová

www.wago.com/2009-115/000-012



Obj. č.: 2009-115/000-017

WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle
zelená

www.wago.com/2009-115/000-017



Obj. č.: 2009-115/000-023

WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená

www.wago.com/2009-115/000-023



Obj. č.: 2009-115/000-024

WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová

www.wago.com/2009-115/000-024



Obj. č.: 209-128

Adaptér

www.wago.com/209-128



Obj. č.: 793-501

Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

www.wago.com/793-501



Obj. č.: 793-501/000-002

Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

www.wago.com/793-501/000-002



Obj. č.: 793-501/000-005

Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená

www.wago.com/793-501/000-005



Obj. č.: 793-501/000-006

Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá

www.wago.com/793-501/000-006



Obj. č.: 793-501/000-007

Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá

www.wago.com/793-501/000-007



Obj. č.: 793-501/000-012

Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová

www.wago.com/793-501/000-012



Obj. č.: 793-501/000-017

Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená

www.wago.com/793-501/000-017



Obj. č.: 793-501/000-023

Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená

www.wago.com/793-501/000-023



Obj. č.: 793-501/000-024

Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová

www.wago.com/793-501/000-024



Obj. č.: 793-5501

Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

www.wago.com/793-5501



Obj. č.: 793-5501/000-002

Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá

www.wago.com/793-5501/000-002



Obj. č.: 793-5501/000-005

Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená

www.wago.com/793-5501/000-005



Obj. č.: 793-5501/000-006

Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá

www.wago.com/793-5501/000-006



Obj. č.: 793-5501/000-007

Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá

www.wago.com/793-5501/000-007



Obj. č.: 793-5501/000-012

Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová

www.wago.com/793-5501/000-012



Obj. č.: 793-5501/000-017

Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená

www.wago.com/793-5501/000-017



Obj. č.: 793-5501/000-023

Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená

www.wago.com/793-5501/000-023



Obj. č.: 793-5501/000-024

Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová

www.wago.com/793-5501/000-024

Obj. č.: 793-933

Popisovací karta WMB; Jako karta; S potiskem; E0.0, E0.1, ..., E9.6, E9.7 (vždy 1×); Neflexibilní; Potisk

www.wago.com/793-933



svislý; Možnost naklapnutí; Bílá

check



Obj. č.: 210-137
Zkušební hrot; Ø 2,3 mm; S 500mm vedením; Žlutá

www.wago.com/210-137



Obj. č.: 210-297
Redukční zkušební zástrčka; Ze 4mm zdířky na 2mm zástrčku; Červená

www.wago.com/210-297

Jumper



Obj. č.: 709-107
Vícenásobný vodičový můstek; Izolováno; 32 přípojek; Šedá

www.wago.com/709-107

ferrule



Obj. č.: 216-101
Dutinka; Objímka na 0,5 mm² / AWG 22; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno

www.wago.com/216-101



Obj. č.: 216-102
Dutinka; Objímka na 0,75 mm² / AWG 20; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno

www.wago.com/216-102



Obj. č.: 216-103
Dutinka; Objímka na 1 mm² / AWG 18; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno

www.wago.com/216-103



Obj. č.: 216-104
Dutinka; Objímka na 1,5 mm² / AWG 16; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno

www.wago.com/216-104



Obj. č.: 216-121
Dutinka; Objímka na 0,5 mm² / AWG 22; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno

www.wago.com/216-121

Obj. č.: 216-122
Dutinka; Objímka na 0,75 mm² / AWG 20; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno

www.wago.com/216-122



Obj. č.: 216-123
Dutinka; Objímka na 1 mm² / AWG 18; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno

www.wago.com/216-123



Obj. č.: 216-124
Dutinka; Objímka na 1,5 mm² / AWG 16; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno

www.wago.com/216-124

Obj. č.: 216-131
Dutinka; Objímka na 0,25 mm² / AWG 24; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno

www.wago.com/216-131

Obj. č.: 216-132
Dutinka; Objímka na 0,34 mm² / AWG 24; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno

www.wago.com/216-132



Obj. č.: 216-151
Dutinka; Objímka na 0,25 mm² / AWG 24; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno

www.wago.com/216-151



Obj. č.: 216-152
Dutinka; Objímka na 0,34 mm² / AWG 24; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno

www.wago.com/216-152



Obj. č.: 216-201
Ferrule; Sleeve for 0.5 mm² / 20 AWG; insulated; electro-tin plated; white

www.wago.com/216-201



Obj. č.: 216-202
Ferrule; Sleeve for 0.75 mm² / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; gray

www.wago.com/216-202



Obj. č.: 216-203
Dutinka; Objímka na 1 mm² / 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.: 216-221 Ferrule; Sleeve for 0.5 mm ² / 20 AWG; insulated; electro-tin plated; white	www.wago.com/216-221
	Obj. č.: 216-222 Ferrule; Sleeve for 0.75 mm ² / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; gray	www.wago.com/216-222
	Obj. č.: 216-223 Dutinka; Objímka na 1 mm ² / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Červená	www.wago.com/216-223
	Obj. č.: 216-224 Dutinka; Objímka na 1,5 mm ² / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Černá	www.wago.com/216-224
	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
	Obj. č.: 216-321 Dutinka; Objímka na 0,25 mm ² / AWG 24; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Žlutá	www.wago.com/216-321
	Obj. č.: 216-322 Ferrule; Sleeve for 0.34 mm ² / 22 AWG; insulated; electro-tin plated; green	www.wago.com/216-322
General accessories		
	Obj. č.: 249-109 Držák kabelového svazku; Šedá	www.wago.com/249-109
tools		
	Obj. č.: 210-647 Ovládací nástroj; Břit: 2,5 × 0,4 mm; S částečně izolovanou rukojetí	www.wago.com/210-647
	Obj. č.: 210-719 Ovládací nástroj; Břit: 2,5 × 0,4 mm; S částečně izolovanou rukojetí	www.wago.com/210-719

Ke stažení

Documentation

Additional Information

Technical explanations	03-Apr-2019	pdf 2,1 MB	Stáhnout
------------------------	-------------	---------------	----------

CAD/CAE-Data

CAD data

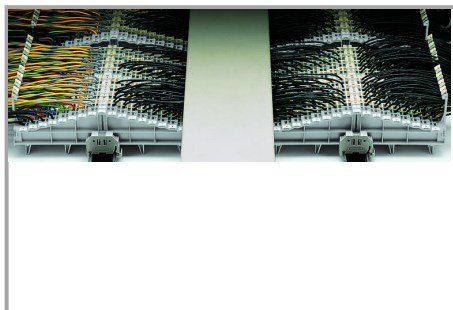
2D/3D Models 727-133/002-000	URL	Stáhnout
------------------------------	-----	----------

CAE data

EPLAN Data Portal 727-133/002-000	Stáhnout
-----------------------------------	----------

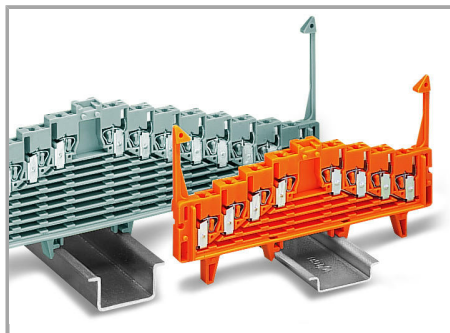


Handling Instructions

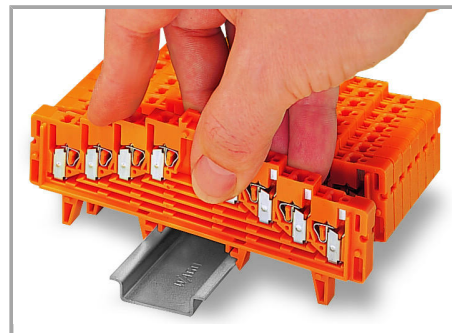


Example:

Left: Main cables fed through locking clips on the field side



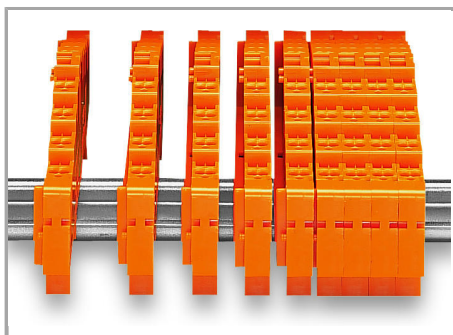
Terminal blocks for DIN 35 x 7.5 mm or DIN 35 x 15 mm rails are available.



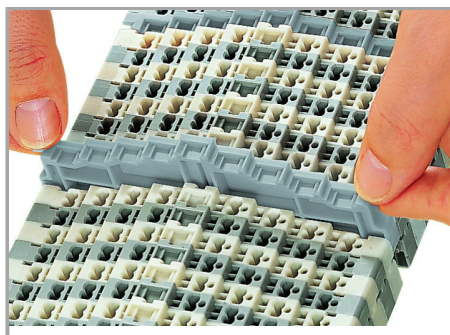
Snap individual 4- or 8-level terminal blocks onto the carrier rail.

Right: Control cables fed between locking clips

Center: Wiring of both patching sides

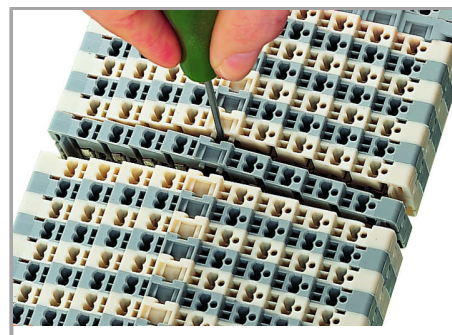


Slide terminal blocks together.



Grip end plate at both sides and:

- push down (assembly)
-
- pull up (removal)
-

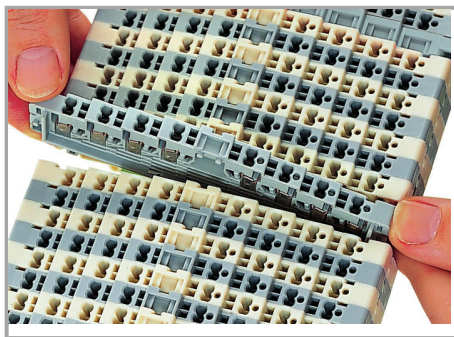


Open the assembly by laterally sliding a block via operating tool (2.5 x 0.4 mm blade).

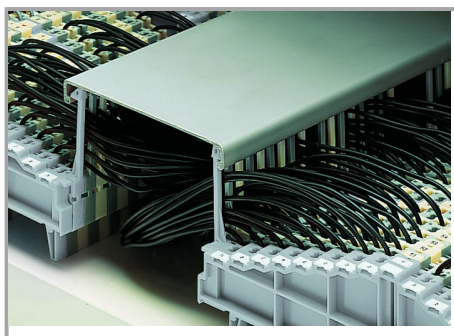
Změny vyhrazeny.

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

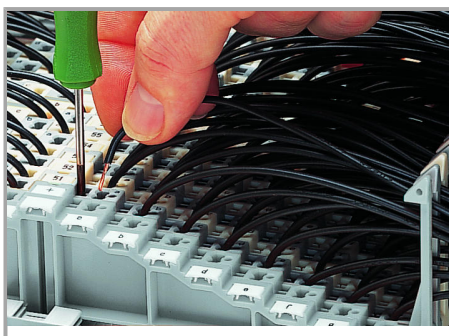
Máte otázky ohledně našich produktů?
Kdykoli nám zavolejte na číslo +420 261 090 143.



Slide terminal block and remove from the rail with a levering action.



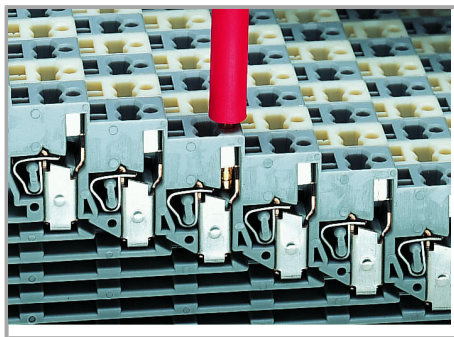
Using terminal blocks with locking clips, the wiring space between the terminal strips can be covered with a wiring duct cover.



CAGE CLAMP® connection

Inserting a conductor via 210-719 Operating Tool (2.5 x 0.4 mm blade).

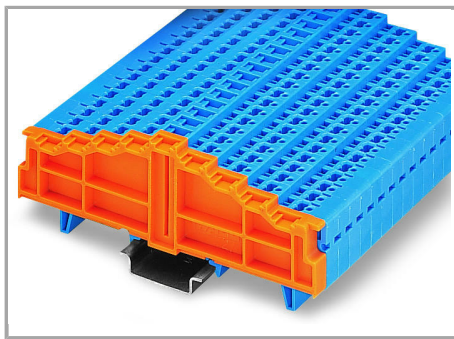
Max. cross section for uninsulated ferrules
1 mm² / 18 AWG, for insulated ferrules
0.75 mm² / 20 AWG.



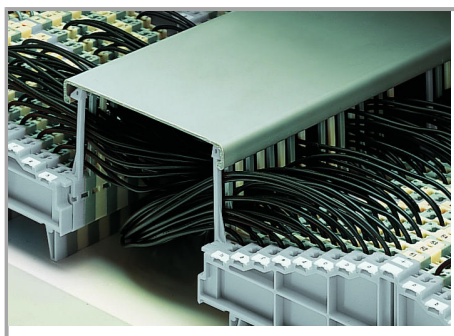
Změny vyhrazeny.
Special test contact for 2.3 mm Ø test plug.

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

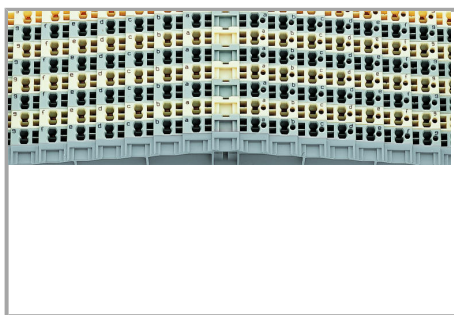
Máte otázky ohledně našich produktů?
Kdykoli nám zavolejte na číslo +420 261 090 143.



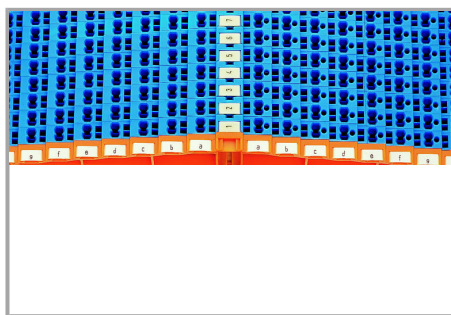
Blue terminal blocks for matrix patching are suitable for Ex i applications.



Using terminal blocks with locking clips, the wiring space between the terminal strips can be covered with a wiring duct cover.



Connection points identified via factory-direct printing



Marking coordinates via WMB Multi Marking System.

Změny vyhrazeny.