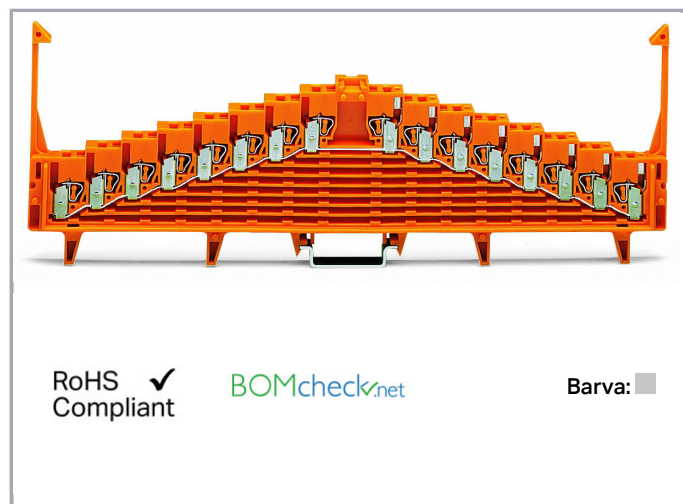




Data

Elektrické parametry

Ratings per IEC/EN 60664-1

Návrhové napětí (III / 3)	250 V
Návrhové rázové napětí (III / 3)	4 kV
Jmenovitý proud	18 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	1
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	7-6-5-4-3-2-1-0--0-1-2-3-4-5-6-7
Úroveň popisování	Středový popis

Údaje o materiálu

barva	Světle šedá
Izolační materiál	Polyamid 66 (PA 66)
Požární zatížení	1.187 MJ
Hmotnost	63.6 g

Obchodní údaje

Druh balení	BOX
Country of origin	DE
GTIN	4045454188368
Customs Tariff No.	85369010000

Atesty/certifikáty

Specifické atesty jednotlivých států

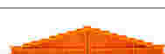
Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL 7485
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	70048845
	KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2192101.01

Kompatibilní produkty

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.: 216-121 Dutinka; Objímka na 0,5 mm ² / AWG 22; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	www.wago.com/216-121
	Obj. č.: 216-122 Dutinka; Objímka na 0,75 mm ² / AWG 20; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	www.wago.com/216-122
	Obj. č.: 216-123 Dutinka; Objímka na 1 mm ² / AWG 18; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	www.wago.com/216-123
	Obj. č.: 216-124 Dutinka; Objímka na 1,5 mm ² / AWG 16; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	www.wago.com/216-124
	Obj. č.: 216-131 Dutinka; Objímka na 0,25 mm ² / AWG 24; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	www.wago.com/216-131
	Obj. č.: 216-132 Dutinka; Objímka na 0,34 mm ² / AWG 24; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	www.wago.com/216-132
	Obj. č.: 216-151 Dutinka; Objímka na 0,25 mm ² / AWG 24; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	www.wago.com/216-151
	Obj. č.: 216-152 Dutinka; Objímka na 0,34 mm ² / AWG 24; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	www.wago.com/216-152
	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.: 216-221 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
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
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; Měděná	www.wago.com/210-198
	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
Jumper		
	Obj. č.: 709-107 Vícenásobný vodičový můstek; Izolováno; 32 přípojek; Šedá	www.wago.com/709-107
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
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 svislý; Možnost naklapnutí; Bílá	www.wago.com/793-933

General accessories



Obj. č.: 249-109
Držák kabelového svazku; Šedá

www.wago.com/249-109

Insulation stop



Obj. č.: 727-197
Izolační zarážka; 0,08–0,2 mm² „e“ (0,14 mm² „f“); 8 ks/pás; Bílá

www.wago.com/727-197



Obj. č.: 727-198
Izolační zarážka; 0,25 mm² „e“; 0,14–0,25 mm² „f“; 8 ks/pás; Světle šedá

www.wago.com/727-198



Obj. č.: 727-199
Izolační zarážka; 0,25–0,5 mm² „e+f“; 8 ks/pás; Tmavě šedá

www.wago.com/727-199

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

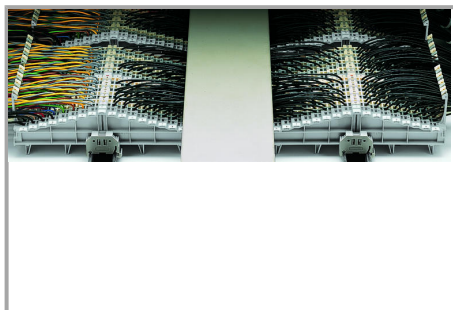
2D/3D Models 727-137/003-000	URL	Stáhnout
------------------------------	-----	----------

CAE data

EPLAN Data Portal 727-137/003-000	Stáhnout
-----------------------------------	----------

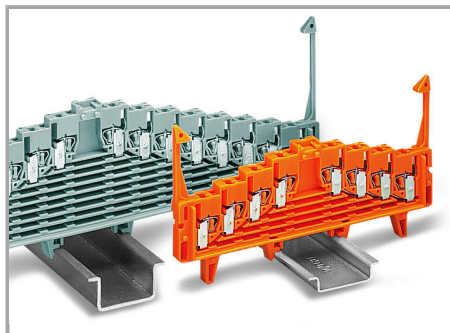
WSCAD Universe 727-137/003-000	Stáhnout
--------------------------------	----------

Handling Instructions

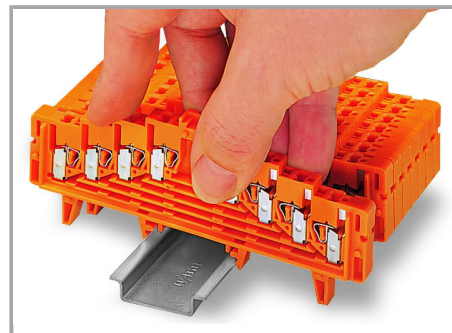


Example:

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



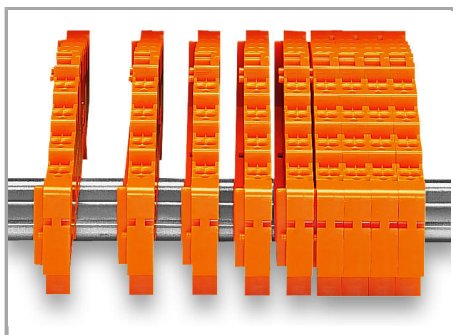
Terminal blocks for DIN 35 x 7.5 mm or DIN 35 x 15 mm rails are available.



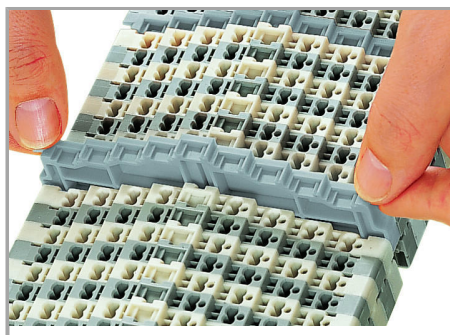
Snap individual 4- or 8-level terminal blocks onto the carrier rail.

Right: Control cables fed between locking clips

Center: Wiring of both patching sides

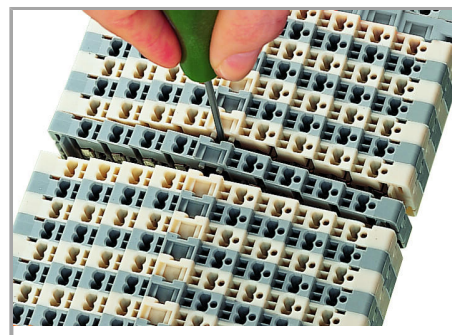


Slide terminal blocks together.



Grip end plate at both sides and:

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

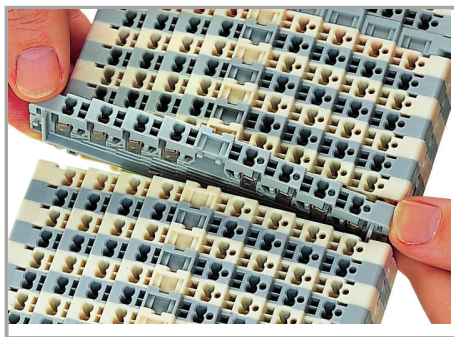


Open the assembly by laterally sliding a block via operating tool (2.5 x 0.4 mm blade).

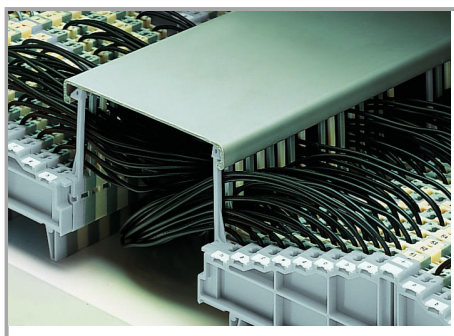
Změny vyhrazeny.

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

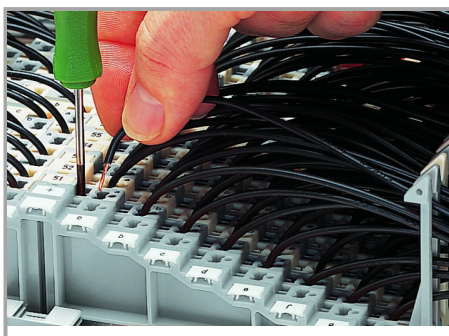
Máte otázky ohledně našich produktů?
Kdykoli nám zavolejte na číslo +420 261 090 143.



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



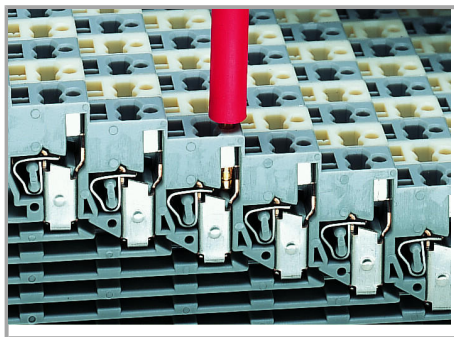
Using terminal blocks with locking clips, the wiring space between the terminal strips can be covered with a wiring duct cover.



CAGE CLAMP® connection

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

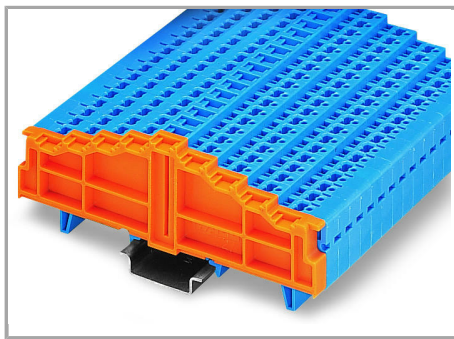
Max. cross section for uninsulated ferrules
1 mm² / 18 AWG, for insulated ferrules
0.75 mm² / 20 AWG.



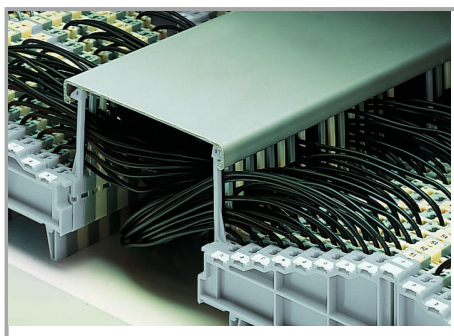
Změny vyhrazeny.
Special test contact for 2.3 mm Ø test plug.

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

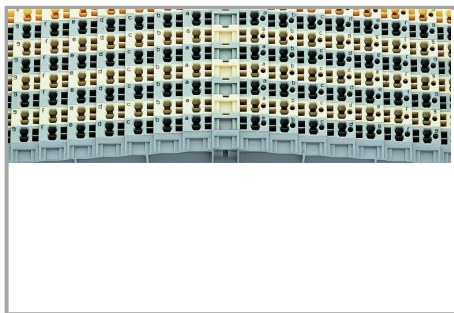
Máte otázky ohledně našich produktů?
Kdykoli nám zavolejte na číslo +420 261 090 143.



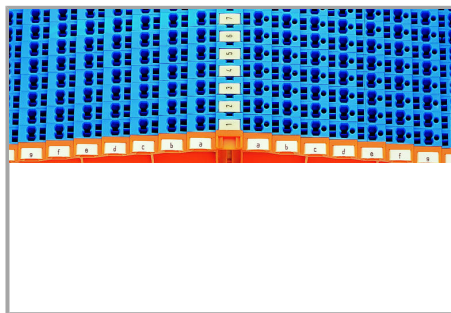
Blue terminal blocks for matrix patching are suitable for Ex i applications.



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.