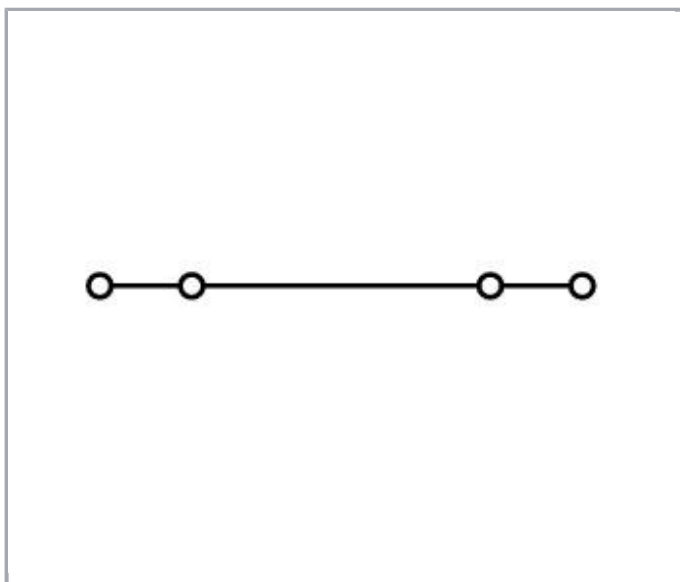
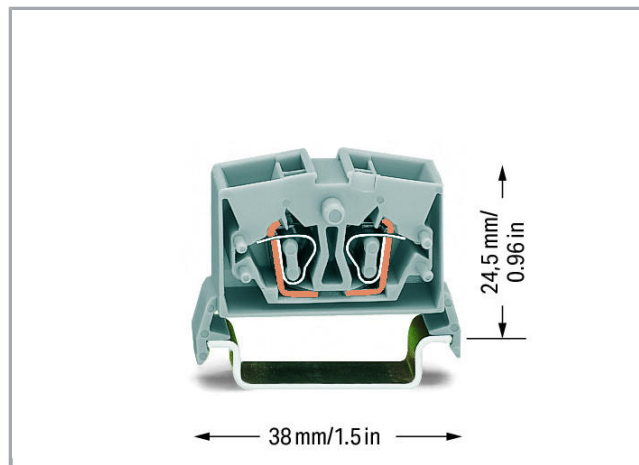


Datový list | Objednací číslo: 264-731

4vodičová průchozí svorka Mini; 2,5 mm²; S možností zkoušení; Středový popis; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Šedá

www.wago.com/264-731



Data

Elektrické parametry



Ratings per IEC/EN 60664-1

Návrhové napětí (III / 3)	800 V
Návrhové rázové napětí (III / 3)	8 kV
Jmenovitý proud	24 A
Legenda (návrhové hodnoty)	(III / 3) \triangleq 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 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
Jemně laněný vodič	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
Délka odizolování	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 palec
Celkový počet kontaktních míst	4
Celkový počet potenciálů	1
Počet úrovní	1
Způsob zapojení	čelní připojení
Upozornění (průřez vodiče)	12 AWG: THHN, THWN

Geometrické údaje

Šířka	10 mm / 0.394 inch
Výška od horní hrany lišty DIN 35	24,5 mm / 0.965 inch
Hloubka	38 mm / 1.496 inch

Mechanické parametry

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

Údaje o materiálu

barva	Šedá
Požární zatížení	0.106 MJ
Hmotnost	6.156 g




Obchodní údaje

Product Group	9 (Std. Chassis Mt. Blocks)
Druh balení	BOX
Country of origin	CH





GTIN	4044918414913
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-7077
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	70010891
	ENEC DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2160584.02














Atesty pro použití v lodním průmyslu









Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	ABS American Bureau of Shipping	-	19-HG1869868-PDA
	BV Bureau Veritas S.A.	EN 60947	07436/E0 BV
	DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE00001V2
	LR Lloyds Register	IEC 60998	91/20242 (E7)














Atesty UL

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172, sec. 6

Kompatibilní produkty

Jumper		
	Obj. č.: 264-402 Vkládací můstek; Izolováno; 2×; Zmenšuje pripojiteľný priereč na 1,5 mm; Šedá	www.wago.com/264-402
	Obj. č.: 280-492 Hřebenový můstek ob svorku; Izolováno; 2×; IN = IN svorky; Šedá	www.wago.com/280-492
tools		
	Obj. č.: 209-130 Ovládací nástroj; Vhodný pro řadu 264, 280, 281; 1×; Z izolačního materiálu	www.wago.com/209-130
	Obj. č.: 210-657 Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí; Krátké	www.wago.com/210-657
	Obj. č.: 210-658 Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí; Úhlové provedení; Krátké	www.wago.com/210-658
	Obj. č.: 210-720 Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí	www.wago.com/210-720
	Obj. č.: 280-432 Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 2×	www.wago.com/280-432
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
	Obj. č.: 249-139 Modul pro zkušební zástrčku; Bez zajišťovacích západek; Možnost řadového připojení; Pro 4vodičové svorky; Šedá	www.wago.com/249-139
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.: 216-106 Dutinka; Objímka na 2,5 mm ² / AWG 14; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	www.wago.com/216-106
	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.: 216-205 Dutinka; Objímka na 2,08 mm ² / AWG 14; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Žlutá	www.wago.com/216-205
	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.: 216-221 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.: 216-321 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
assembling		
	Obj. č.: 209-106 Držák; K izolované montáži nosných lišt DIN 35; Šedá	www.wago.com/209-106
	Obj. č.: 249-116 Bezšroubová koncová svěrka; Šířka 6 mm; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; Šedá	www.wago.com/249-116
	Obj. č.: 249-117 Bezšroubová koncová svěrka; Šířka 10 mm; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; Šedá	www.wago.com/249-117
	Obj. č.: 709-153 Krycí profil; Typ 1; Vhodný pro držák krycího profilu typu 1; Délka 1 m; Transparentní	www.wago.com/709-153
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.: 210-162 Steel carrier rail; 35 x 7.5 mm; slotted; 1 mm thick	www.wago.com/210-162
	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 60715www.wago.com/210-508**End plate****Obj. č.: 264-368**

Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 4 mm; Šedá

www.wago.com/264-368**Obj. č.: 264-369**

Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 4 mm; Oranžová

www.wago.com/264-369**Marking accessories****Obj. č.: 2009-145**Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí;
Bíláwww.wago.com/2009-145**Obj. č.: 2009-145/000-002**Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí;
Žlutáwww.wago.com/2009-145/000-002**Obj. č.: 2009-145/000-005**Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí;
Červenáwww.wago.com/2009-145/000-005**Obj. č.: 2009-145/000-006**Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí;
Modráwww.wago.com/2009-145/000-006**Obj. č.: 2009-145/000-007**Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí;
Šedáwww.wago.com/2009-145/000-007**Obj. č.: 2009-145/000-012**Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí;
Oranžováwww.wago.com/2009-145/000-012**Obj. č.: 2009-145/000-023**Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí;
Zelenáwww.wago.com/2009-145/000-023**Obj. č.: 2009-145/000-024**Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí;
Fialováwww.wago.com/2009-145/000-024**Obj. č.: 209-290**

Popisovací svazek; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

www.wago.com/209-290**Obj. č.: 248-501**Systém rychlého popisování Mini-WSB; Bez potisku; Šířka štítků 5 mm; 10 řad po 10 štítcích na
každé kartěwww.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

	<p>Obj. č.: 248-501/000-006 Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá</p>	www.wago.com/248-501/000-006
	<p>Obj. č.: 248-501/000-007 Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá</p>	www.wago.com/248-501/000-007
	<p>Obj. č.: 248-501/000-012 Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová</p>	www.wago.com/248-501/000-012
	<p>Obj. č.: 248-501/000-017 Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená</p>	www.wago.com/248-501/000-017
	<p>Obj. č.: 248-501/000-023 Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená</p>	www.wago.com/248-501/000-023
	<p>Obj. č.: 248-501/000-024 Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová</p>	www.wago.com/248-501/000-024

Ke stažení

Documentation

Additional Information

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

CAD/CAE-Data

CAD data

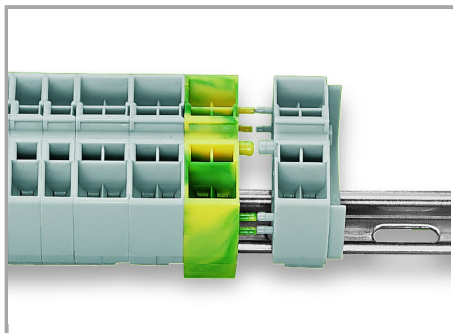
2D/3D Models 264-731	URL	Stáhnout
----------------------	-----	----------

CAE data

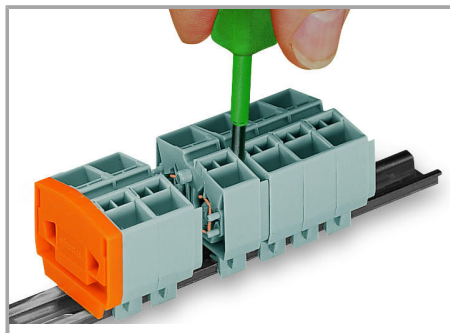
EPLAN Data Portal 264-731	Stáhnout
---------------------------	----------

WSCAD Universe 264-731	Stáhnout
------------------------	----------

Handling Instructions



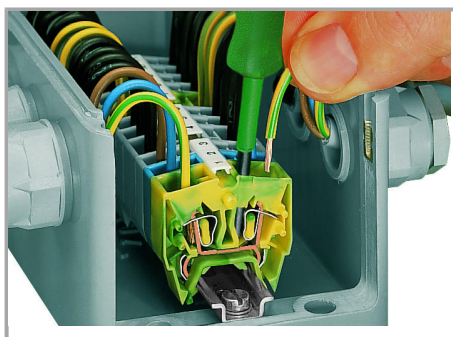
Quick assembly keys prevent reverse mounting.



Separate terminal strip and slide individual terminal block laterally.



Remove terminal block from the carrier rail with a levering action.

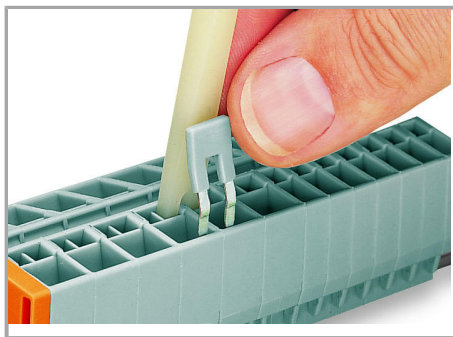


CAGE CLAMP® connection

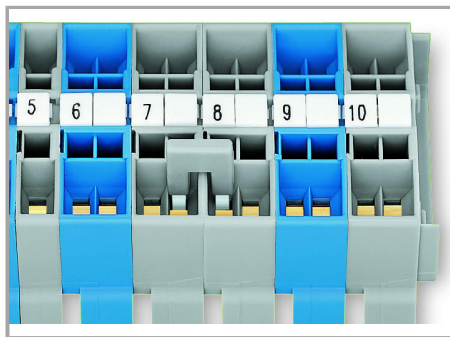
Inserting a conductor.

With ferruled conductors, it is necessary to use a terminal block one size smaller than the conductor's nominal cross section.

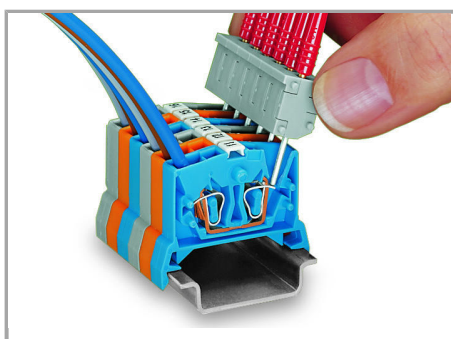
Změny vyhrazeny.



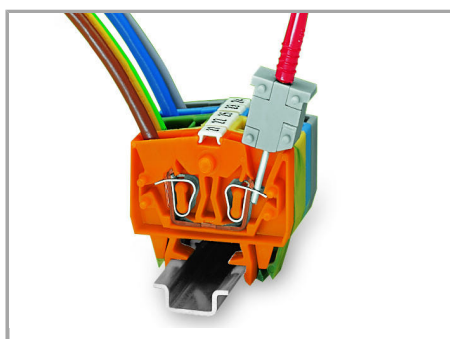
Commoning with comb-style jumper bar.



Commoning with comb-style jumper bar.



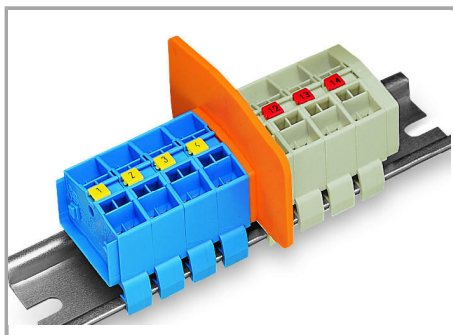
Testing by touch contact to the CAGE CLAMP® spring (limited to 0.5 A and 48 V test voltage) – test pins are not protected against accidental contact.



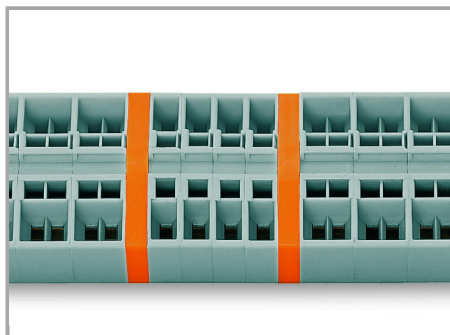
Testing via CAGE CLAMP® on the current bar (max. nominal current: 6 A).

CAGE CLAMP® clamps individual test contacts.

The maximum test voltage is 400 V.



Ex e/Ex i separator plate for miniature rail-mount terminal blocks
Změny vyhrazeny.

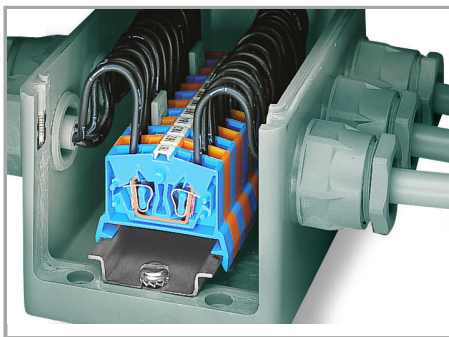


Separating groups via intermediate plates.



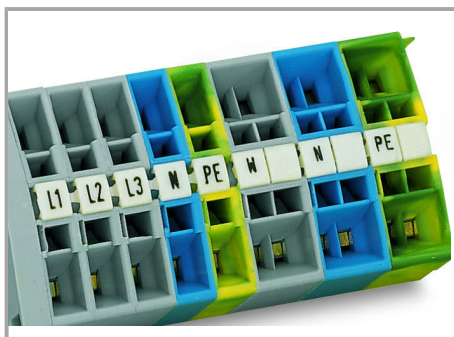
Combining 2- and 4-conductor terminal blocks.

Marking via Mini-WSB Quick markers.



Application:

Easy-to-use miniature blocks that require minimal enclosure space.



Combining 2- and 4-conductor terminal blocks.

Marking via Mini-WSB Quick markers.

Změny vyhrazeny.