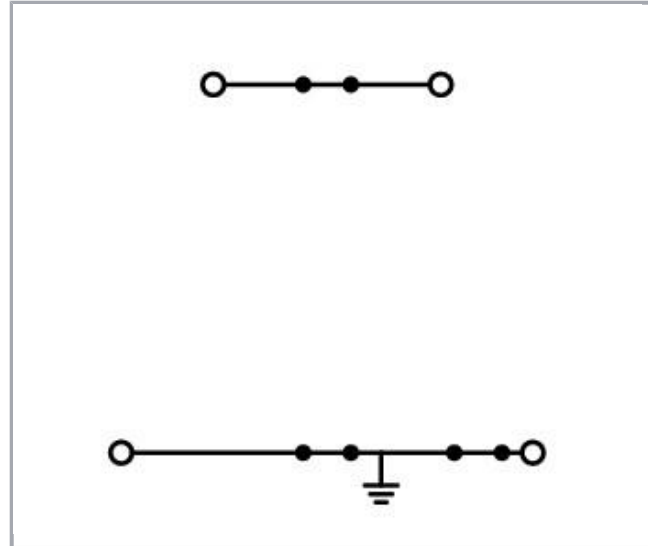
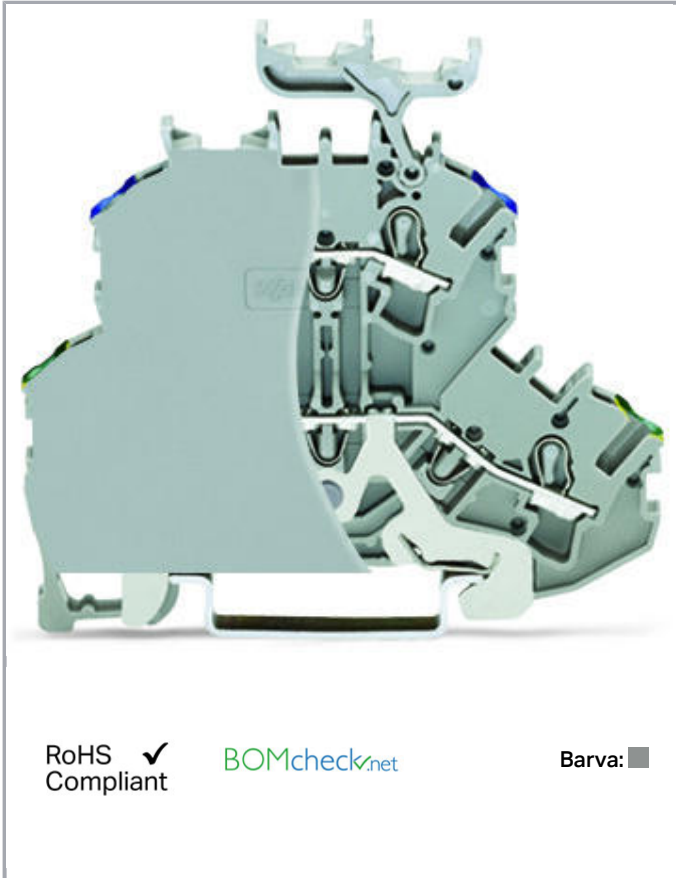


Datový list | Objednací číslo: 2002-2257/099-000

Dvoupatrová svorka; Svorka pro ochranný vodič / průchozí svorka; PE/L; S  
koncovou bočnicí; S držákem popisu; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 2,5  
mm<sup>2</sup>; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; Šedá



[www.wago.com/2002-2257/099-000](http://www.wago.com/2002-2257/099-000)



RoHS  Compliant

[BOMcheck.net](https://www.bomcheck.net)

Barva: ■

## 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) ≙ kategorie přepětí III / stupeň znečištění 3

#### Approvals per UL 1059

Jmenovité napětí dle UL (skupina použití B)	600 V
Jmenovitý proud dle UL (skupina použití B)	20 A
Jmenovité napětí dle UL (skupina použití C)	600 V
Jmenovitý proud dle UL (skupina použití C)	20 A



Jmenovité napětí dle UL (skupina použití D)	600 V
Jmenovitý proud dle UL (skupina použití D)	5 A

## Údaje o připojení

Připojovací technika	Push-in CAGE CLAMP®
Number of connection points (connection type)	2
Způsob ovládání	Přímé zasunutí Ovládací nástroj
Materiály připojitelných vodičů	Měď
Jmenovitý průřez	2,5 mm <sup>2</sup>
Plný vodič	0,25 ... 4 mm <sup>2</sup> / 22 ... 12 AWG
Plný vodič, připojení přímým zasunutím	0,75 ... 4 mm <sup>2</sup> / 18 ... 12 AWG
Jemně laněný vodič	0,25 ... 4 mm <sup>2</sup> / 22 ... 12 AWG
Jemně laněný vodič s dutinkou, připojení přímým zasunutím, od	0,75 mm <sup>2</sup> / 18 AWG
Délka odizolování	10 ... 12 mm / 0.39 ... 0.47 palec
Počet připojovacích bodů (typ připojení 2)	2
Celkový počet kontaktních míst	4
Celkový počet potenciálů	2
Počet úrovní	2
Způsob zapojení	čelní připojení
Upozornění (průřez vodiče)	Depending on the conductor characteristic, a conductor with a smaller cross section can also be inserted via push-in termination.

## Geometrické údaje

Šířka	6,2 mm / 0.244 inch
Výška od horní hrany lišty DIN 35	61,8 mm / 2.433 inch
Hloubka	69,7 mm / 2.744 inch

## Mechanické parametry

Provedení	Horizontální provedení
Způsob montáže	Lišta DIN 35
Popis potenciálu	PE/L
Úroveň popisování	Středový/boční popis

## Údaje o materiálu



barva	Šedá
Izolační materiál	Polyamid 66 (PA 66)
Požární zatížení	0.303 MJ
Hmotnost	16.37 g

## Obchodní údaje




Druh balení	BOX
GTIN	4050821299172

## Atesty/certifikáty


### Specifické atesty jednotlivých států

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	1536069
	KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	71- 107687

### Atesty pro použití v lodním průmyslu














Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	ABS American Bureau of Shipping	EN 60947	14- HG1293677- PDA
	BV Bureau Veritas S.A.	EN 60947	38586/A0 BV
	DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE00001V2

### Atesty UL

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	UR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL 7730

## Kompatibilní produkty

## Carrier rail

	<b>Obj. č.: 210-112</b> 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	<a href="http://www.wago.com/210-112">www.wago.com/210-112</a>
	<b>Obj. č.: 210-113</b> Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-113">www.wago.com/210-113</a>
	<b>Obj. č.: 210-114</b> Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Podobné EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-114">www.wago.com/210-114</a>
	<b>Obj. č.: 210-115</b> 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	<a href="http://www.wago.com/210-115">www.wago.com/210-115</a>
	<b>Obj. č.: 210-118</b> Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 2,3 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-118">www.wago.com/210-118</a>
	<b>Obj. č.: 210-196</b> Hliníková nosná lišta; 35 × 8,2 mm; Tloušťka 1,6 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Podobné EN 60715; Stříbrná	<a href="http://www.wago.com/210-196">www.wago.com/210-196</a>
	<b>Obj. č.: 210-197</b> Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Podobné EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-197">www.wago.com/210-197</a>
	<b>Obj. č.: 210-198</b> Měděná nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 2,3 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715; Měděná	<a href="http://www.wago.com/210-198">www.wago.com/210-198</a>
	<b>Obj. č.: 210-504</b> Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Pásově zinkováno; Dle normy EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-504">www.wago.com/210-504</a>
	<b>Obj. č.: 210-505</b> Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Pásově zinkováno; Dle normy EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-505">www.wago.com/210-505</a>
	<b>Obj. č.: 210-506</b> Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Pásově zinkováno; Podobné EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-506">www.wago.com/210-506</a>
	<b>Obj. č.: 210-508</b> Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Pásově zinkováno; Podobné EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-508">www.wago.com/210-508</a>
<b>check</b>		
	<b>Obj. č.: 2002-611</b> Modul pro zkušební zástrčku L TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; 1pól.; 2,50 mm <sup>2</sup> ; Šedá	<a href="http://www.wago.com/2002-611">www.wago.com/2002-611</a>
	<b>Obj. č.: 2002-649</b> Slepý modul L TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; K přeskočení např. propojených svorek; Šedá	<a href="http://www.wago.com/2002-649">www.wago.com/2002-649</a>
	<b>Obj. č.: 2009-174</b> Zkušební adaptér; Pro zkušební hrot o průměru 4 mm; Ke zkoušení řadových svorek TOPJOB® S; Šedá	<a href="http://www.wago.com/2009-174">www.wago.com/2009-174</a>
	<b>Obj. č.: 2009-182</b> Zkušební odbočka; Pro max. 2,5 mm <sup>2</sup> ; K připojení individuálních zkušebních vedení 0,08–2,5 mm bez	<a href="http://www.wago.com/2009-182">www.wago.com/2009-182</a>



použití nástrojů; Šedá

tools



Obj. č.: 210-658

Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí; Úhlové provedení; Krátké

[www.wago.com/210-658](http://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](http://www.wago.com/210-720)

Insulation stop



Obj. č.: 2002-171

Izolační zarážka; 0,25–0,5 mm<sup>2</sup>; 5 ks/pás; Světle šedá

[www.wago.com/2002-171](http://www.wago.com/2002-171)



Obj. č.: 2002-172

Izolační zarážka; 0,75–1 mm<sup>2</sup>; 5 ks/pás; Tmavě šedá

[www.wago.com/2002-172](http://www.wago.com/2002-172)

Marking accessories



Obj. č.: 2009-110

Popisovací páska; Na cívce; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

[www.wago.com/2009-110](http://www.wago.com/2009-110)



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](http://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](http://www.wago.com/2009-115/000-002)



Obj. č.: 2009-115/000-005

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

[www.wago.com/2009-115/000-005](http://www.wago.com/2009-115/000-005)



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](http://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](http://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](http://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](http://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](http://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](http://www.wago.com/2009-115/000-024)



Obj. č.: 2009-135

WMB-Inline; for Smart Printer; on reel; stretchable 5 - 5.2 mm; plain; snap-on type; white

[www.wago.com/2009-135](http://www.wago.com/2009-135)

	<b>Obj. č.: 2009-145</b> Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá	<a href="http://www.wago.com/2009-145">www.wago.com/2009-145</a>
	<b>Obj. č.: 2009-145/000-002</b> Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-002">www.wago.com/2009-145/000-002</a>
	<b>Obj. č.: 2009-145/000-005</b> Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-005">www.wago.com/2009-145/000-005</a>
	<b>Obj. č.: 2009-145/000-006</b> Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-006">www.wago.com/2009-145/000-006</a>
	<b>Obj. č.: 2009-145/000-007</b> Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-007">www.wago.com/2009-145/000-007</a>
	<b>Obj. č.: 2009-145/000-012</b> Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-012">www.wago.com/2009-145/000-012</a>
	<b>Obj. č.: 2009-145/000-023</b> Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-023">www.wago.com/2009-145/000-023</a>
	<b>Obj. č.: 2009-145/000-024</b> Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-024">www.wago.com/2009-145/000-024</a>
	<b>Obj. č.: 2009-191</b> Nosič skupinového označení	<a href="http://www.wago.com/2009-191">www.wago.com/2009-191</a>
	<b>Obj. č.: 2009-192</b> Nosič skupinového označení	<a href="http://www.wago.com/2009-192">www.wago.com/2009-192</a>
	<b>Obj. č.: 2009-193</b> Nosič skupinového označení	<a href="http://www.wago.com/2009-193">www.wago.com/2009-193</a>
	<b>Obj. č.: 2009-198</b> Adaptér	<a href="http://www.wago.com/2009-198">www.wago.com/2009-198</a>
	<b>Obj. č.: 248-501</b> Systém rychlého popisování Mini-WSB; Bez potisku; Šířka štítků 5 mm; 10 řad po 10 štítcích na každé kartě	<a href="http://www.wago.com/248-501">www.wago.com/248-501</a>
	<b>Obj. č.: 248-501/000-002</b> Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-002">www.wago.com/248-501/000-002</a>
	<b>Obj. č.: 248-501/000-005</b> Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-005">www.wago.com/248-501/000-005</a>
	<b>Obj. č.: 248-501/000-006</b> Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-006">www.wago.com/248-501/000-006</a>



**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](http://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](http://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](http://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](http://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](http://www.wago.com/248-501/000-024)



**Obj. č.: 793-501**  
 Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

[www.wago.com/793-501](http://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](http://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](http://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](http://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](http://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](http://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](http://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](http://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](http://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](http://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](http://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](http://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](http://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](http://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](http://www.wago.com/793-5501/000-012)



**Obj. č.: 793-5501/000-014**  
WMB marking card; as card; stretchable 5 - 5.2 mm; plain; snap-on type; brown

[www.wago.com/793-5501/000-014](http://www.wago.com/793-5501/000-014)



**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](http://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](http://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](http://www.wago.com/793-5501/000-024)

#### Protective Warning Marker



**Obj. č.: 2002-115**  
Výstražný kryt; S černým symbolem blesku; Pro 5 svorek; Žlutá

[www.wago.com/2002-115](http://www.wago.com/2002-115)

#### ferrule



**Obj. č.: 216-241**  
Ferrule; Sleeve for 0.5 mm<sup>2</sup> / 20 AWG; insulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 4/09.90; white

[www.wago.com/216-241](http://www.wago.com/216-241)



**Obj. č.: 216-242**  
Ferrule; Sleeve for 0.75 mm<sup>2</sup> / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 4/09.90; gray

[www.wago.com/216-242](http://www.wago.com/216-242)



**Obj. č.: 216-243**  
Dutinka; Objímka na 1 mm<sup>2</sup> / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Červená

[www.wago.com/216-243](http://www.wago.com/216-243)



**Obj. č.: 216-244**  
Dutinka; Objímka na 1,5 mm<sup>2</sup> / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Černá



















[www.wago.com/216-244](http://www.wago.com/216-244)














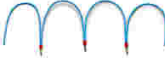


**Obj. č.: 216-246**  
Dutinka; Objímka na 2,5 mm<sup>2</sup> / AWG 14; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Modrá

[www.wago.com/216-246](http://www.wago.com/216-246)



	<b>Obj. č.: 216-262</b> Ferrule; Sleeve for 0.75 mm <sup>2</sup> / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 4/09.90; gray	<a href="http://www.wago.com/216-262">www.wago.com/216-262</a>
	<b>Obj. č.: 216-263</b> Dutinka; Objímka na 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Červená	<a href="http://www.wago.com/216-263">www.wago.com/216-263</a>
	<b>Obj. č.: 216-264</b> Dutinka; Objímka na 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Černá	<a href="http://www.wago.com/216-264">www.wago.com/216-264</a>
	<b>Obj. č.: 216-266</b> Dutinka; Objímka na 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 14; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Modrá	<a href="http://www.wago.com/216-266">www.wago.com/216-266</a>
<b>Jumper</b>		
	<b>Obj. č.: 2002-492</b> Dvoupatrový vertikální můstek; Izolováno; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2002-492">www.wago.com/2002-492</a>
	<b>Obj. č.: 2002-492/000-012</b> Dvoupatrový vertikální můstek; Izolováno; Oranžová	<a href="http://www.wago.com/2002-492/000-012">www.wago.com/2002-492/000-012</a>
	<b>Obj. č.: 2004-402</b> Hřebenový můstek; Izolováno; 2×; Jmenovitý proud 32 A; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2004-402">www.wago.com/2004-402</a>
	<b>Obj. č.: 2004-403</b> Hřebenový můstek; Izolováno; 3×; Jmenovitý proud 32 A; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2004-403">www.wago.com/2004-403</a>
	<b>Obj. č.: 2004-404</b> Hřebenový můstek; Izolováno; 4×; Jmenovitý proud 32 A; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2004-404">www.wago.com/2004-404</a>
	<b>Obj. č.: 2004-405</b> Hřebenový můstek; Izolováno; 5×; Jmenovitý proud 32 A; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2004-405">www.wago.com/2004-405</a>
	<b>Obj. č.: 2004-405/011-000</b> Hvězdicový můstek; Izolováno; 3× (1-3-5); IN = IN svorky; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2004-405/011-000">www.wago.com/2004-405/011-000</a>
	<b>Obj. č.: 2004-406</b> Hřebenový můstek; Izolováno; 6×; Jmenovitý proud 32 A; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2004-406">www.wago.com/2004-406</a>
	<b>Obj. č.: 2004-406/020-000</b> Trojúhelníkový můstek; Izolováno; 1-2 3-4 5-6; IN = IN svorky; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2004-406/020-000">www.wago.com/2004-406/020-000</a>
	<b>Obj. č.: 2004-407</b> Hřebenový můstek; Izolováno; 7×; Jmenovitý proud 32 A; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2004-407">www.wago.com/2004-407</a>
	<b>Obj. č.: 2004-408</b> Hřebenový můstek; Izolováno; 8×; Jmenovitý proud 32 A; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2004-408">www.wago.com/2004-408</a>
	<b>Obj. č.: 2004-409</b> Hřebenový můstek; Izolováno; 9×; Jmenovitý proud 32 A; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2004-409">www.wago.com/2004-409</a>
	<b>Obj. č.: 2004-410</b> Hřebenový můstek; Izolováno; 10×; Jmenovitý proud 32 A; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2004-410">www.wago.com/2004-410</a>
	<b>Obj. č.: 2004-433</b> Hřebenový můstek; Izolováno; z 1 na 3; Jmenovitý proud 32 A; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2004-433">www.wago.com/2004-433</a>

	<b>Obj. č.: 2004-434</b> Hřebenový můstek; Izolováno; Z 1 na 4; Jmenovitý proud 32 A; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2004-434">www.wago.com/2004-434</a>
	<b>Obj. č.: 2004-435</b> Hřebenový můstek; Izolováno; Z 1 na 5; Jmenovitý proud 32 A; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2004-435">www.wago.com/2004-435</a>
	<b>Obj. č.: 2004-436</b> Hřebenový můstek; Izolováno; Z 1 na 6; Jmenovitý proud 32 A; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2004-436">www.wago.com/2004-436</a>
	<b>Obj. č.: 2004-437</b> Hřebenový můstek; Izolováno; Z 1 na 7; Jmenovitý proud 32 A; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2004-437">www.wago.com/2004-437</a>
	<b>Obj. č.: 2004-438</b> Hřebenový můstek; Izolováno; Z 1 na 8; Jmenovitý proud 32 A; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2004-438">www.wago.com/2004-438</a>
	<b>Obj. č.: 2004-439</b> Hřebenový můstek; Izolováno; Z 1 na 9; Jmenovitý proud 32 A; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2004-439">www.wago.com/2004-439</a>
	<b>Obj. č.: 2004-440</b> Hřebenový můstek; Izolováno; Z 1 na 10; Jmenovitý proud 32 A; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2004-440">www.wago.com/2004-440</a>
	<b>Obj. č.: 2009-412</b> Vodičový můstek; Izolováno; L = 60 mm; Průřez vedení 1,5 mm <sup>2</sup> ; Vhodný k řadovým svorkám řad 2001, 2002, 2003 a 2022; Černá	<a href="http://www.wago.com/2009-412">www.wago.com/2009-412</a>
	<b>Obj. č.: 2009-414</b> Vodičový můstek; Izolováno; L = 110 mm; Průřez vedení 1,5 mm <sup>2</sup> ; Vhodný k řadovým svorkám řad 2001, 2002, 2003 a 2022; Černá	<a href="http://www.wago.com/2009-414">www.wago.com/2009-414</a>
	<b>Obj. č.: 2009-414/000-005</b> Vodičový můstek; Izolováno; L = 110 mm; Průřez vedení 1,5 mm <sup>2</sup> ; Vhodný k řadovým svorkám řad 2001, 2002, 2003 a 2022; Červená	<a href="http://www.wago.com/2009-414/000-005">www.wago.com/2009-414/000-005</a>
	<b>Obj. č.: 2009-414/000-006</b> Vodičový můstek; Izolováno; L = 110 mm; Průřez vedení 1,5 mm <sup>2</sup> ; Vhodný k řadovým svorkám řad 2001, 2002, 2003 a 2022; Modrá	<a href="http://www.wago.com/2009-414/000-006">www.wago.com/2009-414/000-006</a>
	<b>Obj. č.: 2009-416</b> Vodičový můstek; Izolováno; L = 250 mm; Průřez vedení 1,5 mm <sup>2</sup> ; Vhodný k řadovým svorkám řad 2001, 2002, 2003 a 2022; Černá	<a href="http://www.wago.com/2009-416">www.wago.com/2009-416</a>
	<b>Obj. č.: 210-103</b> Vícenásobný vodičový můstek; Izolováno; 50 přípojek; Černá	<a href="http://www.wago.com/210-103">www.wago.com/210-103</a>
	<b>Obj. č.: 210-123</b> Vícenásobný vodičový můstek; Izolováno; 50 přípojek	<a href="http://www.wago.com/210-123">www.wago.com/210-123</a>

**Ke stažení****Documentation****Additional Information**

Technical explanations

03-Apr-2019

pdf  
2,1 MB

Stáhnout

**CAD/CAE-Data**

CAD data

2D/3D Models 2002-2257/099-000

[URL](#)

[Stáhnout](#)

#### CAE data

EPLAN Data Portal 2002-2257/099-000

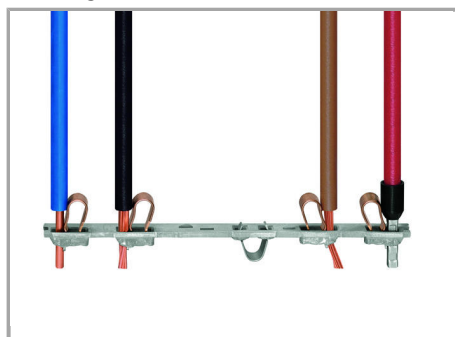
[Stáhnout](#)

WSCAD Universe 2002-2257/099-000

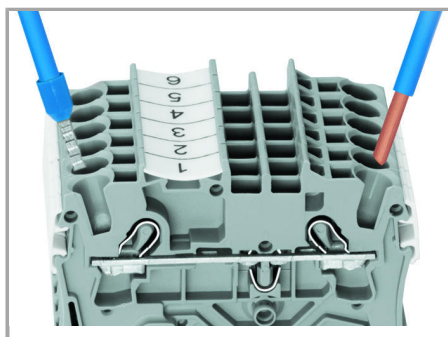
[Stáhnout](#)

## Handling Instructions

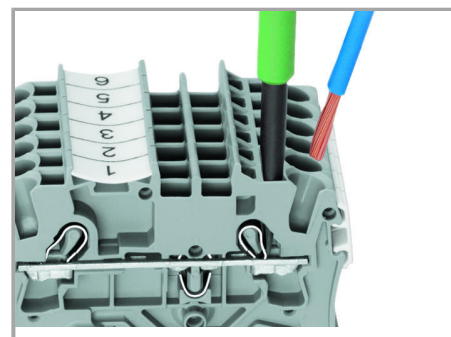
### Inserting a conductor



All conductor types at a glance



Terminating solid and ferruled conductors via push-in connection.

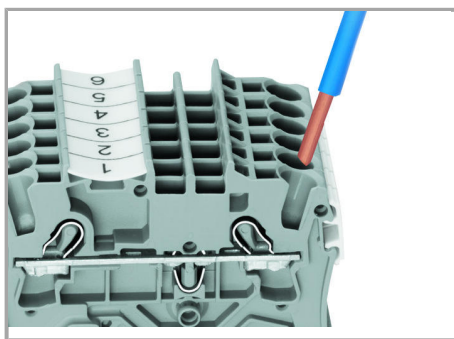


Inserting a conductor via operating tool.

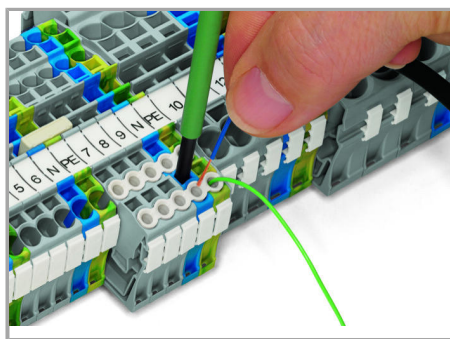
Connecting fine-stranded conductors without ferrules, or small cross-sectional conductors that cannot be pushed in, is performed similarly to the original CAGE CLAMP® – just use an operating tool.

#### The smart feature:

To open the clamp, the operating tool is inserted vertically. The conductor entry is less than 15 degrees for easier wiring.



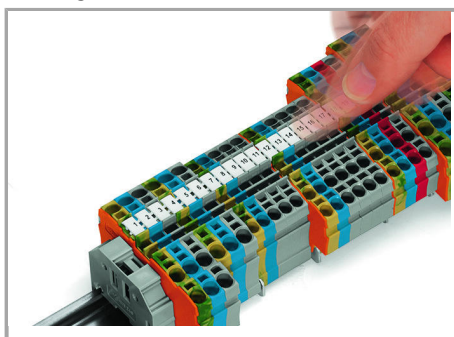
Inserting conductors via push-in termination.



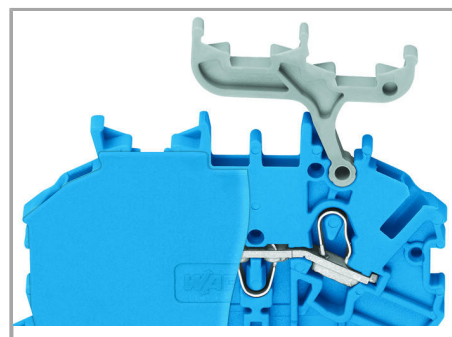
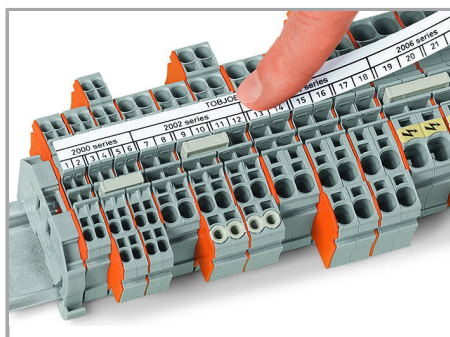
Conductor termination – Insulation stop.

Solid conductors with cross-sections from either one size above, or up to two sizes below, the rated cross-section can be simply pushed in – no tools needed.

#### Marking



Snapping WMB Inline markers into marker slots.



Double-Deck Terminal Blocks double-deck marker carrier (2002-121) can be retrofitted to double-deck terminal blocks without a marker carrier.

#### Produktová rodina

##### TOPJOB® S

TOPJOB® S: In various industrial applications and modern building installations, WAGO's wide and versatile range of rail-mount terminal blocks provides more than just reliable electrical connections.

[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](mailto:info.cz@wago.com), [wago-cz@wago.com](mailto:wago-cz@wago.com)

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