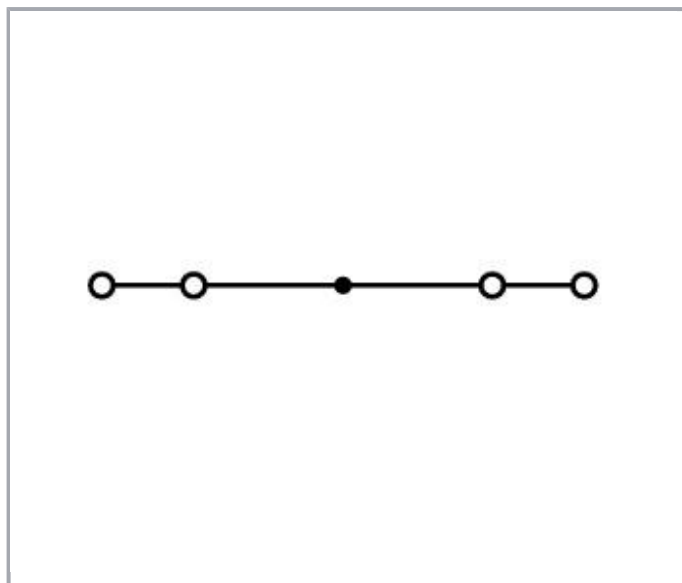
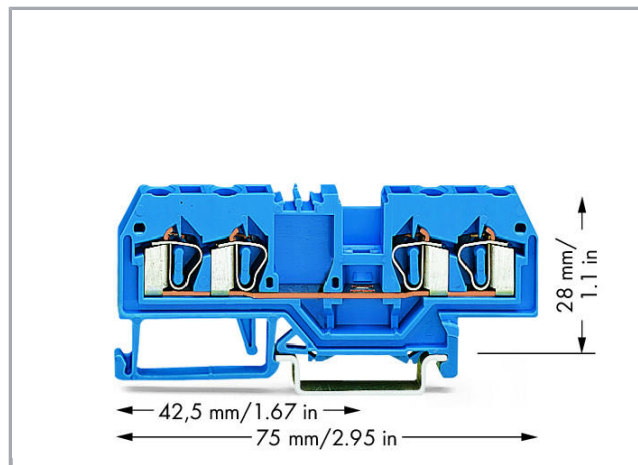
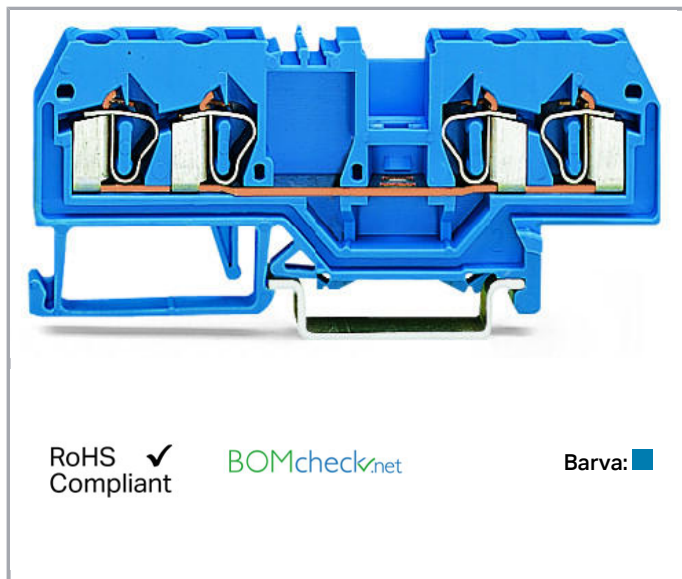


## Datový list | Objednací číslo: 280-834

4vodičová průchozí svorka; 2,5 mm<sup>2</sup>; Vhodná pro aplikace Ex i; Středový popis; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; Modrá

[www.wago.com/280-834](http://www.wago.com/280-834)



### Popis položky

#### Upozornění:

##### Terminating Aluminum Conductors

WAGO spring clamp terminal blocks are suitable for solid aluminum conductors up to 4 mm<sup>2</sup>/12 AWG if WAGO "Alu-Plus" Contact Paste is used for termination.

"Alu-Plus" Contact Paste Advantages:

- Automatically destroys the oxide film during clamping.

—



- Prevents fresh oxidation at the clamping point.
- Prevents electrolytic corrosion between aluminum and copper conductors (in the same terminal block).
- Provides long-term protection against corrosion.

Using terminal blocks with CAGE CLAMP® Spring Pressure Connection Technology, **aluminum conductors must first be cleaned with a blade and then immediately be inserted into the clamping units filled with "Alu-Plus" Contact Paste.**

It is also possible to apply WAGO "Alu-Plus" **additionally** on the whole surface of the aluminum conductor before termination.

Please note that the nominal currents must be adapted to the reduced conductivity of the aluminum conductors:

2.5 mm<sup>2</sup> (14 AWG) = 16 A

4 mm<sup>2</sup> (12 AWG) = 22 A

## Data

### Elektrické parametry

#### Ratings per IEC/EN 60664-1

Návrhové napětí (III / 3)	800 V
Návrhové rázové napětí (III / 3)	8 kV
Jmenovitý proud	20 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 Hliník
Plný vodič	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Jemně laněný vodič	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 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	5 mm / 0.197 inch
Výška od horní hrany lišty DIN 35	28 mm / 1.102 inch
Hloubka	75 mm / 2.953 inch

## Mechanické parametry

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

## Údaje o materiálu



barva	Modrá
Izolační materiál	Polyamid 66 (PA 66)
Požární zatížení	0.141 MJ
Hmotnost	9.337 g

## Obchodní údaje



Product Group	1 (Rail Mounted Terminal Blocks)
Druh balení	BOX
Country of origin	DE
GTIN	4044918311427
Customs Tariff No.	85369010000

## Atesty/certifikáty

### Specifické atesty jednotlivých států

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2157201.01
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	1536071

### 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	07436/E0 BV
	DNV GL	-	TAE00001V2



Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd

LR  
Lloyds Register

EN 60947





91/20112  
(E9)

## Atesty UL



Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	20170731- E45172

## Kompatibilní produkty

## check

	<b>Obj. č.: 209-170</b> Zkušební adaptér; Šířka 8,3 mm; Pro zkušební hrot o průměru 4 mm; Vhodná pro svorky 1,5–10 mm <sup>2</sup> ; <a href="http://www.wago.com/209-170">www.wago.com/209-170</a> Šedá	
	<b>Obj. č.: 249-106</b> Modul pro zkušební zástrčku B; Možnost řadového připojení; 1,50 mm <sup>2</sup> ; Šedá	<a href="http://www.wago.com/249-106">www.wago.com/249-106</a>
	<b>Obj. č.: 249-107</b> Slepý modul B; Možnost řadového připojení; K přeskočení např. propojených svorek; Šedá	<a href="http://www.wago.com/249-107">www.wago.com/249-107</a>
	<b>Obj. č.: 249-141</b> Modul pro zkušební zástrčku L; Možnost řadového připojení; S pružnou kontaktní vidlicí; Středový modul; 1,50 mm <sup>2</sup> ; Šedá	<a href="http://www.wago.com/249-141">www.wago.com/249-141</a>

## Insulation stop

	<b>Obj. č.: 280-470</b> Izolační zarážka; 0,08–0,2 mm <sup>2</sup> „e“ (0,14 mm <sup>2</sup> „f“); 5 ks/pás; Bílá	<a href="http://www.wago.com/280-470">www.wago.com/280-470</a>
	<b>Obj. č.: 280-471</b> Izolační zarážka; 0,25–0,5 mm <sup>2</sup> ; 5 ks/pás; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/280-471">www.wago.com/280-471</a>
	<b>Obj. č.: 280-472</b>	



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

[www.wago.com/280-472](http://www.wago.com/280-472)

#### End plate



**Obj. č.: 209-191**  
Přepážka Ex e / Ex i; Tloušťka 3 mm; Šířka 120 mm; Oranžová

[www.wago.com/209-191](http://www.wago.com/209-191)



**Obj. č.: 209-192**  
Přepážka Ex e / Ex i; Tloušťka 3 mm; Šířka 125,5 mm; Oranžová

[www.wago.com/209-192](http://www.wago.com/209-192)



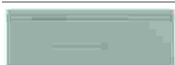
**Obj. č.: 280-314**  
Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 2,5 mm; Šedá

[www.wago.com/280-314](http://www.wago.com/280-314)



**Obj. č.: 280-315**  
Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 2,5 mm; Oranžová

[www.wago.com/280-315](http://www.wago.com/280-315)



**Obj. č.: 280-334**  
Přepážka; Tloušťka 2 mm; S přesahem; Šedá

[www.wago.com/280-334](http://www.wago.com/280-334)



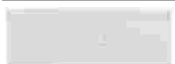
**Obj. č.: 280-335**  
Přepážka; Tloušťka 2 mm; S přesahem; Oranžová

[www.wago.com/280-335](http://www.wago.com/280-335)



**Obj. č.: 280-352**  
Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 2,5 mm; Světle šedá

[www.wago.com/280-352](http://www.wago.com/280-352)



**Obj. č.: 280-353**  
Přepážka; Tloušťka 2 mm; S přesahem; Světle šedá

[www.wago.com/280-353](http://www.wago.com/280-353)



**Obj. č.: 284-336**  
Redukční kryt; Tloušťka 1 mm; Ve spojení se 4vodičovými svorkami 279-831, 280-833 a 281-652; Šedá

[www.wago.com/284-336](http://www.wago.com/284-336)



**Obj. č.: 284-346**  
Redukční kryt; Tloušťka 1 mm; Ve spojení se 4vodičovými svorkami 279-831, 280-833 a 281-652; Oranžová

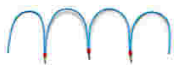
[www.wago.com/284-346](http://www.wago.com/284-346)

#### Jumper



**Obj. č.: 210-103**  
Vícenásobný vodičový můstek; Izolováno; 50 přípojek; Černá

[www.wago.com/210-103](http://www.wago.com/210-103)



**Obj. č.: 210-123**  
Vícenásobný vodičový můstek; Izolováno; 50 přípojek

[www.wago.com/210-123](http://www.wago.com/210-123)



**Obj. č.: 249-123**  
Vodičový můstek; Izolováno; L = 180 mm; Průřez vedení 0,75 mm<sup>2</sup>

[www.wago.com/249-123](http://www.wago.com/249-123)



**Obj. č.: 249-125**  
Vodičový můstek; Izolováno; L = 60 mm; Průřez vedení 0,75 mm<sup>2</sup>

[www.wago.com/249-125](http://www.wago.com/249-125)



**Obj. č.: 249-126**  
Vodičový můstek; Izolováno; L = 110 mm; Průřez vedení 0,75 mm<sup>2</sup>

[www.wago.com/249-126](http://www.wago.com/249-126)



**Obj. č.: 249-127**  
Vodičový můstek; Izolováno; L = 250 mm; Průřez vedení 0,75 mm<sup>2</sup>

[www.wago.com/249-127](http://www.wago.com/249-127)





















**Obj. č.: 280-402**  
Příčný můstek; Izolováno; IN = IN svorky; Šedá

[www.wago.com/280-402](http://www.wago.com/280-402)



















**Obj. č.: 280-409**  
Příčný můstek ob svorku; Izolováno; IN = IN svorky; Šedá

[www.wago.com/280-409](http://www.wago.com/280-409)

	<b>Obj. č.: 280-422</b> Příčný můstek; Izolováno; IN = IN svorky; Žlutozelená	<a href="http://www.wago.com/280-422">www.wago.com/280-422</a>
	<b>Obj. č.: 280-482</b> Hřebenový můstek; Izolováno; 2x; IN = IN svorky; Šedá	<a href="http://www.wago.com/280-482">www.wago.com/280-482</a>
	<b>Obj. č.: 280-483</b> Hřebenový můstek; Izolováno; 3x; IN = IN svorky; Šedá	<a href="http://www.wago.com/280-483">www.wago.com/280-483</a>
	<b>Obj. č.: 280-484</b> Hřebenový můstek; Izolováno; 4x; IN = IN svorky; Šedá	<a href="http://www.wago.com/280-484">www.wago.com/280-484</a>
	<b>Obj. č.: 280-485</b> Hřebenový můstek; Izolováno; 5x; IN = IN svorky; Šedá	<a href="http://www.wago.com/280-485">www.wago.com/280-485</a>
	<b>Obj. č.: 280-490</b> Hřebenový můstek; Izolováno; 10x; IN = IN svorky; Šedá	<a href="http://www.wago.com/280-490">www.wago.com/280-490</a>
	<b>Obj. č.: 280-492</b> Hřebenový můstek ob svorku; Izolováno; 2x; IN = IN svorky; Šedá	<a href="http://www.wago.com/280-492">www.wago.com/280-492</a>
	<b>Obj. č.: 284-414</b> Redukční můstek; Izolováno; Z 10/6 mm <sup>2</sup> na 4/2,5/1,5 mm <sup>2</sup> ; Jmenovitý proud 15 A; Šedá	<a href="http://www.wago.com/284-414">www.wago.com/284-414</a>
	<b>Obj. č.: 709-110</b> Vícenásobný vodičový můstek; Izolováno; 4 přípojky; 3 × 110 mm; Černá	<a href="http://www.wago.com/709-110">www.wago.com/709-110</a>
	<b>Obj. č.: 709-111</b> Vícenásobný vodičový můstek; Izolováno; 3 přípojek; 2 × 120 mm; Černá	<a href="http://www.wago.com/709-111">www.wago.com/709-111</a>
	<b>Obj. č.: 709-112</b> Vícenásobný vodičový můstek; Izolováno; 3 přípojek; 2 × 170 mm; Černá	<a href="http://www.wago.com/709-112">www.wago.com/709-112</a>
	<b>Obj. č.: 780-452</b> Stupňovitý můstek; Izolováno; Z 1 na 2; Rozteč 5 mm; Vhodný pro 2vodičové pružinové svorkovnice; Šedá	<a href="http://www.wago.com/780-452">www.wago.com/780-452</a>
	<b>Obj. č.: 780-453</b> Stupňovitý můstek; Izolováno; z 1 na 3; Rozteč 5 mm; Vhodný pro 2vodičové pružinové svorkovnice; Šedá	<a href="http://www.wago.com/780-453">www.wago.com/780-453</a>
	<b>Obj. č.: 780-454</b> Stupňovitý můstek; Izolováno; Z 1 na 4; Rozteč 5 mm; Vhodný pro 2vodičové pružinové svorkovnice; Šedá	<a href="http://www.wago.com/780-454">www.wago.com/780-454</a>
	<b>Obj. č.: 780-455</b> Stupňovitý můstek; Izolováno; Z 1 na 5; Rozteč 5 mm; Vhodný pro 2vodičové pružinové svorkovnice; Šedá	<a href="http://www.wago.com/780-455">www.wago.com/780-455</a>
	<b>Obj. č.: 780-456</b> Stupňovitý můstek; Izolováno; Z 1 na 6; Rozteč 5 mm; Vhodný pro 2vodičové pružinové svorkovnice; Šedá	<a href="http://www.wago.com/780-456">www.wago.com/780-456</a>
	<b>Obj. č.: 780-457</b> Stupňovitý můstek; Izolováno; Z 1 na 7; Rozteč 5 mm; Vhodný pro 2vodičové pružinové svorkovnice; Šedá	<a href="http://www.wago.com/780-457">www.wago.com/780-457</a>
	<b>Obj. č.: 780-458</b> Stupňovitý můstek; Izolováno; Z 1 na 8; Rozteč 5 mm; Vhodný pro 2vodičové pružinové svorkovnice; Šedá	<a href="http://www.wago.com/780-458">www.wago.com/780-458</a>

**Marking accessories**

**Obj. č.: 2009-115**

	WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá	<a href="http://www.wago.com/2009-115">www.wago.com/2009-115</a>
	<b>Obj. č.: 2009-115/000-002</b> WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-002">www.wago.com/2009-115/000-002</a>
	<b>Obj. č.: 2009-115/000-006</b> WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-006">www.wago.com/2009-115/000-006</a>
	<b>Obj. č.: 2009-115/000-007</b> WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-007">www.wago.com/2009-115/000-007</a>
	<b>Obj. č.: 2009-115/000-012</b> WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-012">www.wago.com/2009-115/000-012</a>
	<b>Obj. č.: 2009-115/000-017</b> WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-017">www.wago.com/2009-115/000-017</a>
	<b>Obj. č.: 2009-115/000-023</b> WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-023">www.wago.com/2009-115/000-023</a>
	<b>Obj. č.: 2009-115/000-024</b> WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-024">www.wago.com/2009-115/000-024</a>
	<b>Obj. č.: 209-128</b> Adaptér	<a href="http://www.wago.com/209-128">www.wago.com/209-128</a>
	<b>Obj. č.: 209-140</b> Nosič skupinového označení	<a href="http://www.wago.com/209-140">www.wago.com/209-140</a>
	<b>Obj. č.: 209-141</b> Nosič skupinového označení	<a href="http://www.wago.com/209-141">www.wago.com/209-141</a>
	<b>Obj. č.: 209-142</b> Nosič skupinového označení	<a href="http://www.wago.com/209-142">www.wago.com/209-142</a>
	<b>Obj. č.: 209-185</b> Adaptér	<a href="http://www.wago.com/209-185">www.wago.com/209-185</a>
	<b>Obj. č.: 793-501</b> Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá	<a href="http://www.wago.com/793-501">www.wago.com/793-501</a>
	<b>Obj. č.: 793-501/000-002</b> Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá	<a href="http://www.wago.com/793-501/000-002">www.wago.com/793-501/000-002</a>
	<b>Obj. č.: 793-501/000-005</b> Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená	<a href="http://www.wago.com/793-501/000-005">www.wago.com/793-501/000-005</a>



**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.: 793-5501/000-017**  
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.: 280-415

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

[www.wago.com/280-415](http://www.wago.com/280-415)

## General accessories



Obj. č.: 231-162/003-000

Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 2pól.; Šedá

[www.wago.com/231-162/003-000](http://www.wago.com/231-162/003-000)

Obj. č.: 231-163/003-000

Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 3pól.; Šedá

[www.wago.com/231-163/003-000](http://www.wago.com/231-163/003-000)

Obj. č.: 231-164/003-000

Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 4pól.; Šedá

[www.wago.com/231-164/003-000](http://www.wago.com/231-164/003-000)

Obj. č.: 231-165/003-000

Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 5pól.; Šedá

[www.wago.com/231-165/003-000](http://www.wago.com/231-165/003-000)

Obj. č.: 231-166/003-000

Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 6pól.; Šedá

[www.wago.com/231-166/003-000](http://www.wago.com/231-166/003-000)

Obj. č.: 231-167/003-000

Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 7pól.; Šedá

[www.wago.com/231-167/003-000](http://www.wago.com/231-167/003-000)

Obj. č.: 231-168/003-000

Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 8pól.; Šedá

[www.wago.com/231-168/003-000](http://www.wago.com/231-168/003-000)

Obj. č.: 231-169/003-000

Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 9pól.; Šedá

[www.wago.com/231-169/003-000](http://www.wago.com/231-169/003-000)

Obj. č.: 231-170/003-000

Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 10pól.; Šedá

[www.wago.com/231-170/003-000](http://www.wago.com/231-170/003-000)

Obj. č.: 231-171/003-000

Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 11pól.; Šedá

[www.wago.com/231-171/003-000](http://www.wago.com/231-171/003-000)

Obj. č.: 231-172/003-000

Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 12pól.; Šedá

[www.wago.com/231-172/003-000](http://www.wago.com/231-172/003-000)

Obj. č.: 231-176/003-000

















Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 16pól.; Šedá
















[www.wago.com/231-176/003-000](http://www.wago.com/231-176/003-000)

Obj. č.: 231-180/003-000















Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 20pól.; Šedá















[www.wago.com/231-180/003-000](http://www.wago.com/231-180/003-000)

	<b>Obj. č.: 249-105</b> Nosič skupinového označení	<a href="http://www.wago.com/249-105">www.wago.com/249-105</a>
	<b>Obj. č.: 280-404</b> Zkušební adaptér; Šířka 5 mm; Pro zkušební hrot 210-137 (Ø 2,3 mm); Vhodná pro svorky 1,5–4 mm <sup>2</sup> ; Šedá	<a href="http://www.wago.com/280-404">www.wago.com/280-404</a>
	<b>Obj. č.: 280-418</b> 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	<a href="http://www.wago.com/280-418">www.wago.com/280-418</a>
	<b>Obj. č.: 280-419</b> Slepý modul; Možnost řadového připojení; K přeskočení svorek; Šedá	<a href="http://www.wago.com/280-419">www.wago.com/280-419</a>
	<b>Obj. č.: 281-407</b> Zkušební hrot; Šířka 6 mm; Jmenovitý proud 24 A; Pro 0,08–2,5 mm <sup>2</sup> ; 2,50 mm <sup>2</sup> ; Šedá	<a href="http://www.wago.com/281-407">www.wago.com/281-407</a>
	<b>Obj. č.: 721-162/003-000</b> Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 2pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/721-162/003-000">www.wago.com/721-162/003-000</a>
	<b>Obj. č.: 721-163/003-000</b> Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 3pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/721-163/003-000">www.wago.com/721-163/003-000</a>
	<b>Obj. č.: 721-164/003-000</b> Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; straight; 100% protected against mismatching; Pin spacing 5 mm; 4-pole; light gray	<a href="http://www.wago.com/721-164/003-000">www.wago.com/721-164/003-000</a>
	<b>Obj. č.: 721-165/003-000</b> Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 5pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/721-165/003-000">www.wago.com/721-165/003-000</a>
	<b>Obj. č.: 721-166/003-000</b> Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 6pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/721-166/003-000">www.wago.com/721-166/003-000</a>
	<b>Obj. č.: 721-167/003-000</b> Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 7pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/721-167/003-000">www.wago.com/721-167/003-000</a>
	<b>Obj. č.: 721-168/003-000</b> Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 8pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/721-168/003-000">www.wago.com/721-168/003-000</a>
	<b>Obj. č.: 721-169/003-000</b> Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 9pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/721-169/003-000">www.wago.com/721-169/003-000</a>
	<b>Obj. č.: 721-170/003-000</b> Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 10pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/721-170/003-000">www.wago.com/721-170/003-000</a>
	<b>Obj. č.: 721-171/003-000</b> Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; straight; 100% protected against mismatching; Pin spacing 5 mm; 11-pole; light gray	<a href="http://www.wago.com/721-171/003-000">www.wago.com/721-171/003-000</a>
	<b>Obj. č.: 721-172/003-000</b> Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 12pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/721-172/003-000">www.wago.com/721-172/003-000</a>

	<b>Obj. č.: 721-173/003-000</b> Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; straight; 100% protected against mismatching; Pin spacing 5 mm; 13-pole; light gray	<a href="http://www.wago.com/721-173/003-000">www.wago.com/721-173/003-000</a>
	<b>Obj. č.: 721-174/003-000</b> Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; straight; 100% protected against mismatching; Pin spacing 5 mm; 14-pole; light gray	<a href="http://www.wago.com/721-174/003-000">www.wago.com/721-174/003-000</a>
	<b>Obj. č.: 721-175/003-000</b> Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; straight; 100% protected against mismatching; Pin spacing 5 mm; 15-pole; light gray	<a href="http://www.wago.com/721-175/003-000">www.wago.com/721-175/003-000</a>
	<b>Obj. č.: 721-176/003-000</b> Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 16pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/721-176/003-000">www.wago.com/721-176/003-000</a>
	<b>Obj. č.: 721-180/003-000</b> Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; straight; 100% protected against mismatching; Pin spacing 5 mm; 20-pole; light gray	<a href="http://www.wago.com/721-180/003-000">www.wago.com/721-180/003-000</a>
<b>ferrule</b>		
	<b>Obj. č.: 216-101</b> Dutinka; Objímka na 0,5 mm <sup>2</sup> / AWG 22; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	<a href="http://www.wago.com/216-101">www.wago.com/216-101</a>
	<b>Obj. č.: 216-102</b> Dutinka; Objímka na 0,75 mm <sup>2</sup> / AWG 20; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	<a href="http://www.wago.com/216-102">www.wago.com/216-102</a>
	<b>Obj. č.: 216-103</b> Dutinka; Objímka na 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	<a href="http://www.wago.com/216-103">www.wago.com/216-103</a>
	<b>Obj. č.: 216-104</b> Dutinka; Objímka na 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	<a href="http://www.wago.com/216-104">www.wago.com/216-104</a>
	<b>Obj. č.: 216-201</b> Ferrule; Sleeve for 0.5 mm <sup>2</sup> / 20 AWG; insulated; electro-tin plated; white	<a href="http://www.wago.com/216-201">www.wago.com/216-201</a>
	<b>Obj. č.: 216-202</b> Ferrule; Sleeve for 0.75 mm <sup>2</sup> / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; gray	<a href="http://www.wago.com/216-202">www.wago.com/216-202</a>
	<b>Obj. č.: 216-203</b> Dutinka; Objímka na 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Červená	<a href="http://www.wago.com/216-203">www.wago.com/216-203</a>
	<b>Obj. č.: 216-204</b> Dutinka; Objímka na 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Černá	<a href="http://www.wago.com/216-204">www.wago.com/216-204</a>
	<b>Obj. č.: 216-301</b> Dutinka; Objímka na 0,25 mm <sup>2</sup> / AWG 24; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Žlutá	<a href="http://www.wago.com/216-301">www.wago.com/216-301</a>
	<b>Obj. č.: 216-302</b> Ferrule; Sleeve for 0.34 mm <sup>2</sup> / 22 AWG; insulated; electro-tin plated; green	<a href="http://www.wago.com/216-302">www.wago.com/216-302</a>
<b>Female plug</b>		
	<b>Obj. č.: 232-132/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 2pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-132/005-000">www.wago.com/232-132/005-000</a>

Obj. č.: 232-132/005-000/039-000

	Female connector for rail-mount terminal blocks; straight; Locking lever; Pin spacing 5 mm; 3-pole; gray	<a href="http://www.wago.com/232-132/005-000/039-000">www.wago.com/232-132/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-133/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 3pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-133/005-000">www.wago.com/232-133/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-133/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 3pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-133/005-000/039-000">www.wago.com/232-133/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-134/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 4pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-134/005-000">www.wago.com/232-134/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-134/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 4pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-134/005-000/039-000">www.wago.com/232-134/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-135/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 5pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-135/005-000">www.wago.com/232-135/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-135/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 5pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-135/005-000/039-000">www.wago.com/232-135/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-136/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 6pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-136/005-000">www.wago.com/232-136/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-136/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 6pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-136/005-000/039-000">www.wago.com/232-136/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-137/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 7pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-137/005-000">www.wago.com/232-137/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-137/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 7pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-137/005-000/039-000">www.wago.com/232-137/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-138/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 8pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-138/005-000">www.wago.com/232-138/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-138/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 8pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-138/005-000/039-000">www.wago.com/232-138/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-139/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 9pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-139/005-000">www.wago.com/232-139/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-139/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 9pól.; Šedá	

	mm; 9pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-139/005-000/039-000">www.wago.com/232-139/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-140/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 10pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-140/005-000">www.wago.com/232-140/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-140/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 10pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-140/005-000/039-000">www.wago.com/232-140/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-142/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 12pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-142/005-000">www.wago.com/232-142/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-142/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 12pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-142/005-000/039-000">www.wago.com/232-142/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-146/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 16pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-146/005-000">www.wago.com/232-146/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-146/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 16pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-146/005-000/039-000">www.wago.com/232-146/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-147/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; straight; Locking lever; Pin spacing 5 mm; 17-pole; gray	<a href="http://www.wago.com/232-147/005-000/039-000">www.wago.com/232-147/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-150/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 20pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-150/005-000">www.wago.com/232-150/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-150/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; straight; Locking lever; Pin spacing 5 mm; 20-pole; gray	<a href="http://www.wago.com/232-150/005-000/039-000">www.wago.com/232-150/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-232/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; Rozteč 5 mm; 2pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-232/005-000">www.wago.com/232-232/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-232/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 2pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-232/005-000/039-000">www.wago.com/232-232/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-233/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; Rozteč 5 mm; 3pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-233/005-000">www.wago.com/232-233/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-233/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; angled; Locking lever; Pin spacing 5 mm; 3-pole; gray	<a href="http://www.wago.com/232-233/005-000/039-000">www.wago.com/232-233/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-234/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; Rozteč 5 mm; 4pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-234/005-000">www.wago.com/232-234/005-000</a>

**Obj. č.: 232-234/005-000/039-000**

Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 4pól.; Šedá

[www.wago.com/232-234/005-000/039-000](http://www.wago.com/232-234/005-000/039-000)**Obj. č.: 232-235/005-000**

Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; Rozteč 5 mm; 5pól.; Šedá

[www.wago.com/232-235/005-000](http://www.wago.com/232-235/005-000)**Obj. č.: 232-235/005-000/039-000**

Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 5pól.; Šedá

[www.wago.com/232-235/005-000/039-000](http://www.wago.com/232-235/005-000/039-000)**Obj. č.: 232-236/005-000**

Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; Rozteč 5 mm; 6pól.; Šedá

[www.wago.com/232-236/005-000](http://www.wago.com/232-236/005-000)**Obj. č.: 232-236/005-000/039-000**

Female connector for rail-mount terminal blocks; angled; Locking lever; Pin spacing 5 mm; 6-pole; gray

[www.wago.com/232-236/005-000/039-000](http://www.wago.com/232-236/005-000/039-000)**Obj. č.: 232-237/005-000**

Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; Rozteč 5 mm; 7pól.; Šedá

[www.wago.com/232-237/005-000](http://www.wago.com/232-237/005-000)**Obj. č.: 232-238/005-000**

Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; Rozteč 5 mm; 8pól.; Šedá

[www.wago.com/232-238/005-000](http://www.wago.com/232-238/005-000)**Obj. č.: 232-239/005-000**

Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; Rozteč 5 mm; 9pól.; Šedá

[www.wago.com/232-239/005-000](http://www.wago.com/232-239/005-000)**Obj. č.: 232-240/005-000**

Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; Rozteč 5 mm; 10pól.; Šedá

[www.wago.com/232-240/005-000](http://www.wago.com/232-240/005-000)**Obj. č.: 232-240/005-000/039-000**

Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 10pól.; Šedá

[www.wago.com/232-240/005-000/039-000](http://www.wago.com/232-240/005-000/039-000)**Obj. č.: 232-242/005-000**

Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; Rozteč 5 mm; 12pól.; Šedá

[www.wago.com/232-242/005-000](http://www.wago.com/232-242/005-000)**Obj. č.: 232-242/005-000/039-000**

Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 12pól.; Šedá
















[www.wago.com/232-242/005-000/039-000](http://www.wago.com/232-242/005-000/039-000)**Obj. č.: 232-246/005-000**

Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; Rozteč 5 mm; 16pól.; Šedá















[www.wago.com/232-246/005-000](http://www.wago.com/232-246/005-000)**Obj. č.: 232-246/005-000/039-000**

Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 16pól.; Šedá















[www.wago.com/232-246/005-000/039-000](http://www.wago.com/232-246/005-000/039-000)















	<b>Obj. č.: 232-250/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; Rozteč 5 mm; 20pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-250/005-000">www.wago.com/232-250/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-250/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; angled; Locking lever; Pin spacing 5 mm; 20-pole; gray	<a href="http://www.wago.com/232-250/005-000/039-000">www.wago.com/232-250/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-732/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 7,5 mm; 2pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-732/005-000">www.wago.com/232-732/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-733/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 7,5 mm; 3pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-733/005-000">www.wago.com/232-733/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-734/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 7,5 mm; 4pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-734/005-000">www.wago.com/232-734/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-734/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 7,5 mm; 4pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-734/005-000/039-000">www.wago.com/232-734/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-735/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 7,5 mm; 5pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-735/005-000">www.wago.com/232-735/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-735/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 7,5 mm; 5pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-735/005-000/039-000">www.wago.com/232-735/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-736/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 7,5 mm; 6pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-736/005-000">www.wago.com/232-736/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-736/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 7,5 mm; 6pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-736/005-000/039-000">www.wago.com/232-736/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-738/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 7,5 mm; 8pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-738/005-000">www.wago.com/232-738/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-740/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 7,5 mm; 10pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-740/005-000">www.wago.com/232-740/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-742/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 7,5 mm; 12pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-742/005-000">www.wago.com/232-742/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-832/005-000</b> Pružinová svorkovnice THT; 0.6 x 1.0 mm solder pin; Úhlové provedení; Rozteč 7,5 mm; 2pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-832/005-000">www.wago.com/232-832/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-833/005-000</b> Pružinová svorkovnice THT; 0.6 x 1.0 mm solder pin; Úhlové provedení; Rozteč 7,5 mm; 3pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-833/005-000">www.wago.com/232-833/005-000</a>

















	<b>Obj. č.: 232-834/005-000</b> Pružinová svorkovnice THT; 0.6 x 1.0 mm solder pin; Úhlové provedení; Rozteč 7,5 mm; 4pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-834/005-000">www.wago.com/232-834/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-836/005-000</b> Pružinová svorkovnice THT; 0.6 x 1.0 mm solder pin; Úhlové provedení; Rozteč 7,5 mm; 6pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-836/005-000">www.wago.com/232-836/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-836/005-000/039-000</b> Pružinová svorkovnice THT; 0.6 x 1.0 mm solder pin; Úhlové provedení; Blokovací západka; Rozteč 7,5 mm; 6pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-836/005-000/039-000">www.wago.com/232-836/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-840/005-000</b> Pružinová svorkovnice THT; 0.6 x 1.0 mm solder pin; Úhlové provedení; Rozteč 7,5 mm; 10pól.; Šedá	<a href="http://www.wago.com/232-840/005-000">www.wago.com/232-840/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 232-842/005-000</b> THT female header; 0.6 x 1.0 mm solder pin; angled; Pin spacing 7.5 mm; 12-pole; gray	<a href="http://www.wago.com/232-842/005-000">www.wago.com/232-842/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-132/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 2pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-132/005-000">www.wago.com/722-132/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-132/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 3pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-132/005-000/039-000">www.wago.com/722-132/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-133/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 3pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-133/005-000">www.wago.com/722-133/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-133/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 3pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-133/005-000/039-000">www.wago.com/722-133/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-134/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 4pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-134/005-000">www.wago.com/722-134/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-134/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 4pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-134/005-000/039-000">www.wago.com/722-134/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-135/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 5pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-135/005-000">www.wago.com/722-135/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-135/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 5pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-135/005-000/039-000">www.wago.com/722-135/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-136/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 6pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-136/005-000">www.wago.com/722-136/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-136/005-000/039-000</b>	



	Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 6pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-136/005-000/039-000">www.wago.com/722-136/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-137/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 7pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-137/005-000">www.wago.com/722-137/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-137/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 7pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-137/005-000/039-000">www.wago.com/722-137/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-138/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 8pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-138/005-000">www.wago.com/722-138/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-138/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 8pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-138/005-000/039-000">www.wago.com/722-138/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-139/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 9pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-139/005-000">www.wago.com/722-139/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-139/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 9pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-139/005-000/039-000">www.wago.com/722-139/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-140/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 10pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-140/005-000">www.wago.com/722-140/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-140/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 10pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-140/005-000/039-000">www.wago.com/722-140/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-141/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 11pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-141/005-000">www.wago.com/722-141/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-142/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 12pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-142/005-000">www.wago.com/722-142/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-142/005-007/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Šedá	<a href="http://www.wago.com/722-142/005-007/039-000">www.wago.com/722-142/005-007/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-143/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 13pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-143/005-000">www.wago.com/722-143/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-144/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; straight; 100% protected against mismatching; Pin spacing 5 mm; 14-pole; light gray	<a href="http://www.wago.com/722-144/005-000">www.wago.com/722-144/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-144/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému	

	zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 14pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-144/005-000/039-000">www.wago.com/722-144/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-145/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 15pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-145/005-000">www.wago.com/722-145/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-146/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 16pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-146/005-000">www.wago.com/722-146/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-146/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; straight; 100% protected against mismatching; Locking lever; Pin spacing 5 mm; 16-pole; light gray	<a href="http://www.wago.com/722-146/005-000/039-000">www.wago.com/722-146/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-150/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 20pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-150/005-000">www.wago.com/722-150/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-150/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 20pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-150/005-000/039-000">www.wago.com/722-150/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-232/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 3pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-232/005-000">www.wago.com/722-232/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-232/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 3pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-232/005-000/039-000">www.wago.com/722-232/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-233/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 3pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-233/005-000">www.wago.com/722-233/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-233/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 3pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-233/005-000/039-000">www.wago.com/722-233/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-234/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 4pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-234/005-000">www.wago.com/722-234/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-234/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 4pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-234/005-000/039-000">www.wago.com/722-234/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-235/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 5pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-235/005-000">www.wago.com/722-235/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-235/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 5pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-235/005-000/039-000">www.wago.com/722-235/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-236/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému	

	zapojení; Rozteč 5 mm; 6pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-236/005-000">www.wago.com/722-236/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-236/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 6pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-236/005-000/039-000">www.wago.com/722-236/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-237/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 7pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-237/005-000">www.wago.com/722-237/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-237/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 7pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-237/005-000/039-000">www.wago.com/722-237/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-238/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 8pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-238/005-000">www.wago.com/722-238/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-239/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 9pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-239/005-000">www.wago.com/722-239/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-239/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; angled; 100% protected against mismatching; Locking lever; Pin spacing 5 mm; 9-pole; light gray	<a href="http://www.wago.com/722-239/005-000/039-000">www.wago.com/722-239/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-240/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 10pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-240/005-000">www.wago.com/722-240/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-240/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 10pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-240/005-000/039-000">www.wago.com/722-240/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-241/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 11pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-241/005-000">www.wago.com/722-241/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-242/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 12pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-242/005-000">www.wago.com/722-242/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-242/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; angled; 100% protected against mismatching; Locking lever; Pin spacing 5 mm; 12-pole; light gray	<a href="http://www.wago.com/722-242/005-000/039-000">www.wago.com/722-242/005-000/039-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-243/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; angled; 100% protected against mismatching; Pin spacing 5 mm; 13-pole; light gray	<a href="http://www.wago.com/722-243/005-000">www.wago.com/722-243/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-244/005-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 14pól.; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/722-244/005-000">www.wago.com/722-244/005-000</a>
	<b>Obj. č.: 722-244/005-000/039-000</b> Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému	



zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 14pól.; Světle šedá

[www.wago.com/722-244/005-000/039-000](http://www.wago.com/722-244/005-000/039-000)



**Obj. č.: 722-246/005-000**

Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 16pól.; Světle šedá

[www.wago.com/722-246/005-000](http://www.wago.com/722-246/005-000)



**Obj. č.: 722-246/005-000/039-000**

Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 16pól.; Světle šedá

[www.wago.com/722-246/005-000/039-000](http://www.wago.com/722-246/005-000/039-000)



**Obj. č.: 722-250/005-000**

Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 20pól.; Světle šedá

[www.wago.com/722-250/005-000](http://www.wago.com/722-250/005-000)

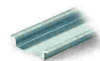
#### Carrier rail



**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](http://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](http://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](http://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

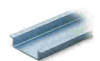
[www.wago.com/210-115](http://www.wago.com/210-115)



**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](http://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](http://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](http://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

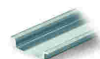
[www.wago.com/210-198](http://www.wago.com/210-198)



**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](http://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](http://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](http://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](http://www.wago.com/210-508)

#### assembling



Obj. č.: 209-106  
Držák; K izolované montáži nosných lišt DIN 35; Šedá

[www.wago.com/209-106](http://www.wago.com/209-106)



Obj. č.: 709-153  
Krycí profil; Typ 1; Vhodný pro držák krycího profilu typu 1; Délka 1 m; Transparentní

[www.wago.com/709-153](http://www.wago.com/709-153)

tools



Obj. č.: 210-657  
Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí; Krátké

[www.wago.com/210-657](http://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](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)

Ke stažení

Documentation

Additional Information

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

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 280-834	URL	Stáhnout
----------------------	-----	----------

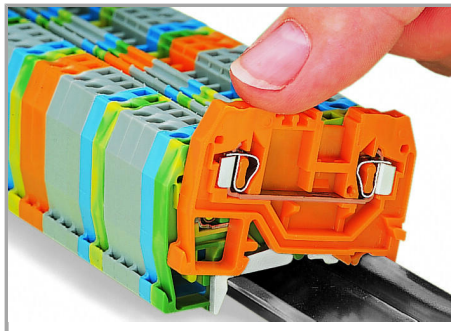
CAE data

EPLAN Data Portal 280-834	Stáhnout
---------------------------	----------

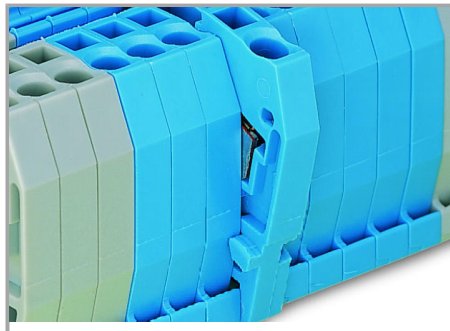
WSCAD Universe 280-834	Stáhnout
------------------------	----------

## Handling Instructions

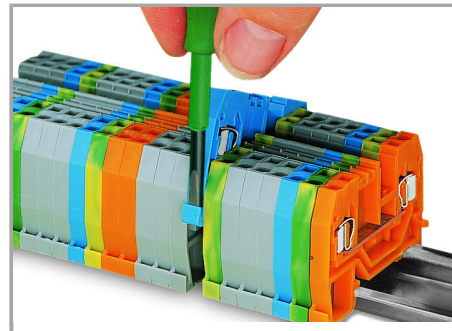
### Assembly



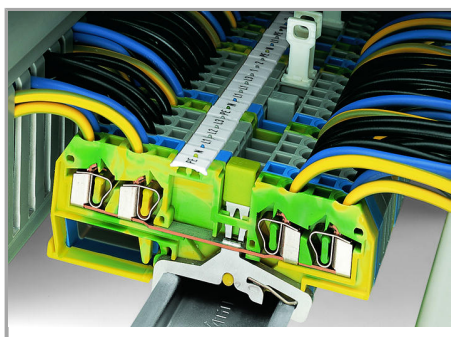
Snapping a terminal block onto the carrier rail.



Quick assembly keys prevent reverse mounting.

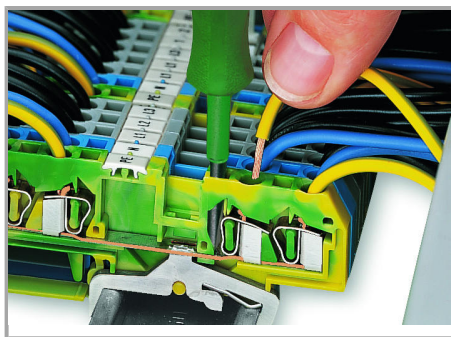


Removing a terminal block from the assembly.



Steel carrier rails are not suited for PEN (ground and N-conductor) applications per EN 60947-7-2 (VDE 0611, Part 3).

### Inserting a conductor



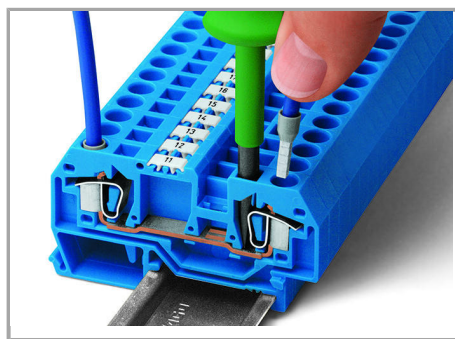
### CAGE CLAMP® connection

Změny vyhrazeny.

Inserting a conductor.  
WAGO Elektro spol. s r. 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)

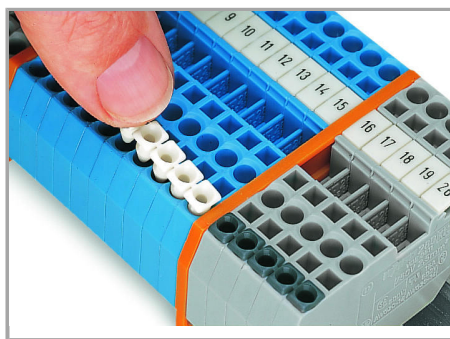
Máte otázky ohledně našich produktů?  
Kdykoli nám zavolejte na číslo +420 261 090 143.



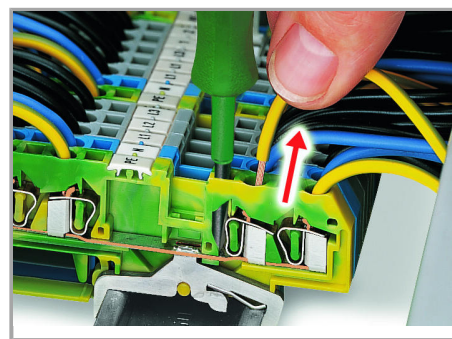


**CAGE CLAMP® connection**

Inserting a conductor.



Inserting insulation stops.

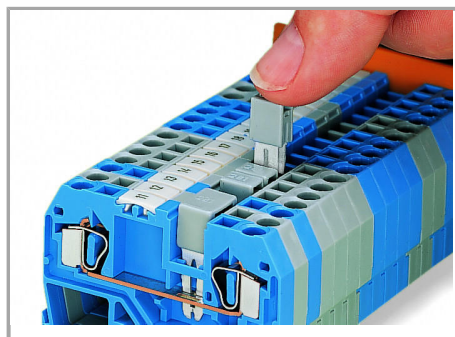


**CAGE CLAMP®-Anschluss**

Leiter lösen.

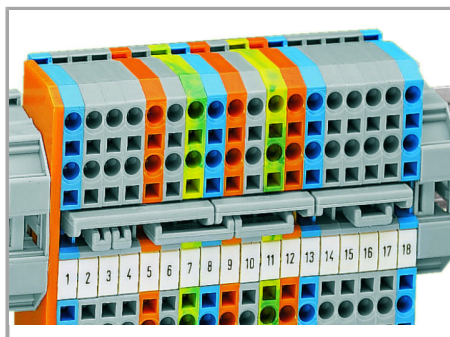
With ferruled conductors, it is necessary to use a terminal block one size larger than the conductor's nominal cross-section.

#### Jumpered

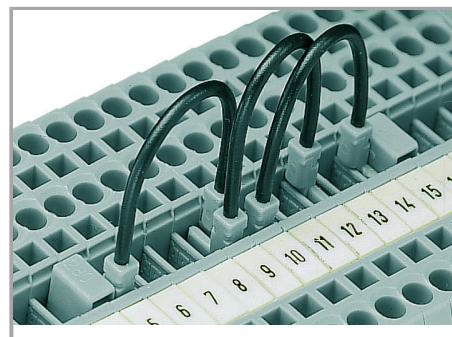


Commoning using an adjacent jumper (280-402).

Push jumper down until fully inserted.



Staggered jumpers for sophisticated circuit requirements – push jumpers down until fully inserted.



**Wire jumpers**

When installing machines or control systems, it is often necessary to make an additional connection between two terminal blocks that are not next to each other on the rail. In such cases, WAGO's touch-proof, push-in type wire jumpers are the ideal solution.

Změny vyhrazeny.

These jumpers are compatible with the following rail-mount terminal blocks:

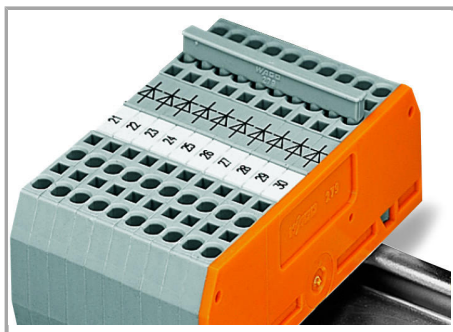
WAGO Elektro spol. sr. o.  
Rozvodova 1116/36  
143 00 Praha 12 - Modřany  
Tel.: +420 261 090 143  
Email: [info.cz@wago.com](mailto:info.cz@wago.com), [wago-cz@wago.com](mailto:wago-cz@wago.com)

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

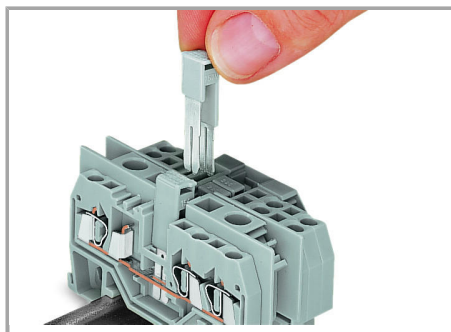
- 279 Series (1.5 mm<sup>2</sup>/16 AWG),
- 
- 280/775/780 Series (2.5 mm<sup>2</sup>/14 AWG)
- 
- 281/769/776/777/781 and 880 Series (4 mm<sup>2</sup>/12 AWG)
- 

They are available in three conductor lengths (60, 110 and 250 mm), allowing up to 60 terminal blocks to be commoned depending on their width (see table on the right).

Compared with the 279 Series, the 280/775/780 and 281/776/777/781 Series can also accommodate two wire jumpers, allowing the use of commoning chains. Furthermore, the 280/769/775/780/880 and 281/776/777/781 Series allow both wire jumper and adjacent jumper to be simultaneously plugged into a same terminal block.



Brücken mit Brückungskämmen  
Brückungskämme bis zum Anschlag  
hinunterdrücken.



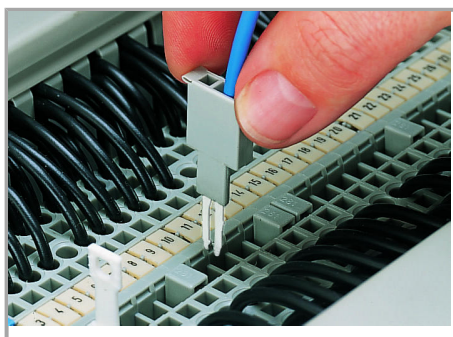
Commoning terminal blocks of different  
sizes via step-down jumpers.

Změny vyhrazeny.

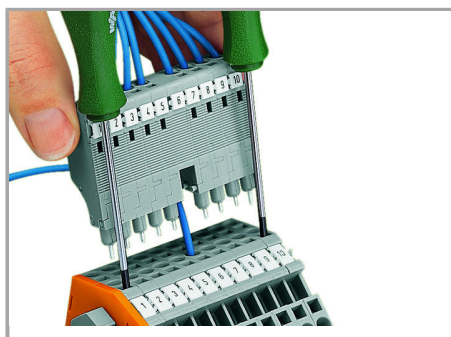
WAGO Elektro spol. sr. o.  
Rozvodova 1116/36  
143 00 Praha 12 - Modřany  
Tel.: +420 261 090 143  
Email: [info.cz@wago.com](mailto:info.cz@wago.com), [wago-cz@wago.com](mailto:wago-cz@wago.com)

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

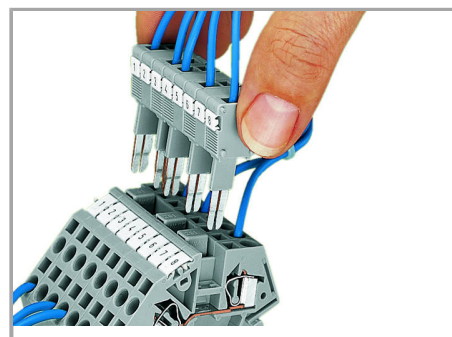




Testing with a test plug

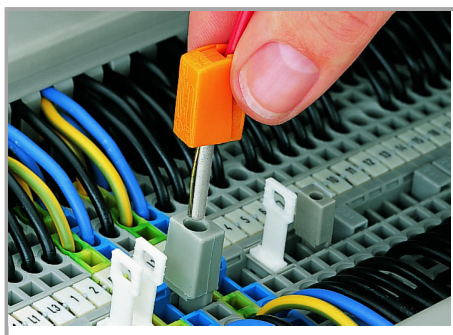


L-type test plug modules fitted with CAGE CLAMP®

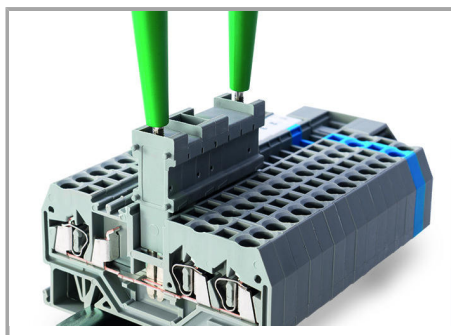


B-type test plug modules fitted with CAGE CLAMP®

(picture shows a test plug fitted with CAGE CLAMP®).



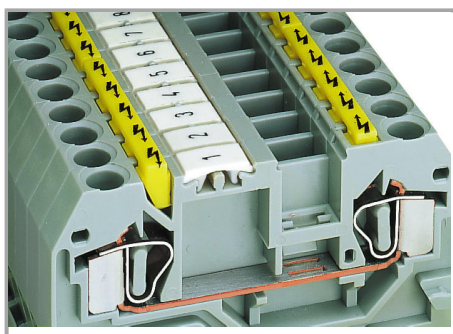
Testing with a test plug



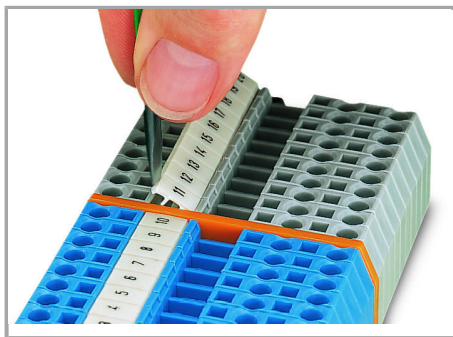
The test plug modules are directly plugged into the jumper contact slot of the current bar.

(picture shows 209-170 Test Plug Adapter).

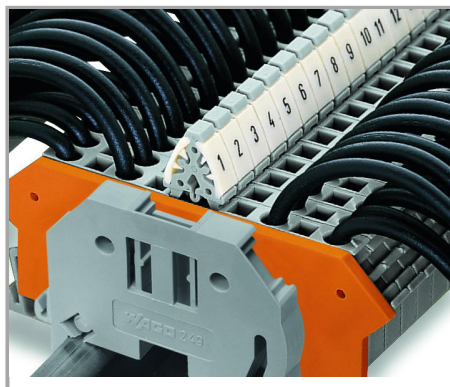
#### Cover



Protective warning markers inserted into the operating slots.  
Značky vloženy.



Marking via WMB Multi Marking System.



Terminal block marking with double marker carriers (209-128) for terminal blocks with side marking

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.