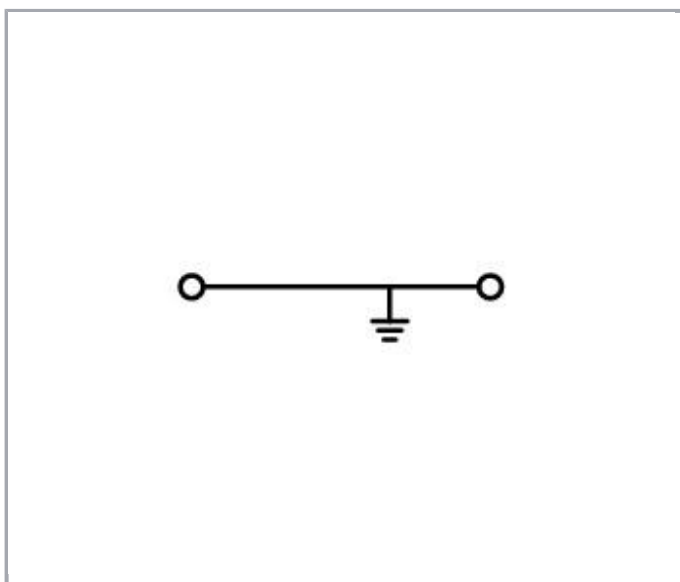
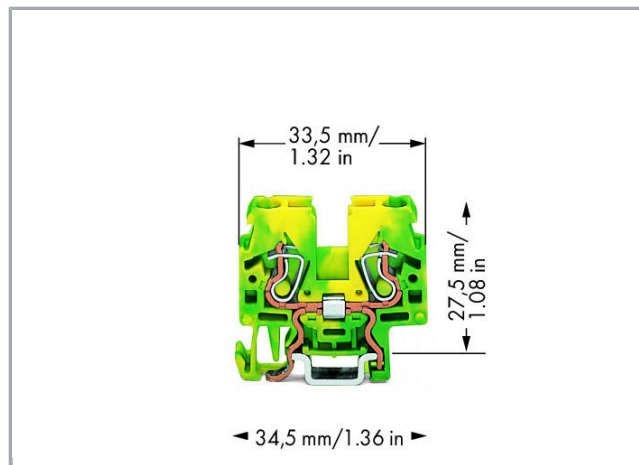


Datový list | Objednací číslo: 870-917

2vodičová svorka pro ochranný vodič; 2,5 mm<sup>2</sup>; Boční držáky značení; Na lištu DIN 15; CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; Zeleno-žlutá



[www.wago.com/870-917](http://www.wago.com/870-917)





## Popis položky

### Bezpečnostní upozornění 1:

Pozor: Tuto svorku pro ochranný vodič nelze propojit hřebenovými můstky!

### Bezpečnostní upozornění 2:

Max. průměr izolace 4,4 mm

## Data

### Údaje o připojení

Připojovací technika	CAGE CLAMP®
Způsob ovládání	Ovládací nástroj
Materiály připojitelných vodičů	Měď
Plný vodič	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Jemně laněný vodič	0,08 ... 4 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Délka odizolování	6 ... 7 mm / 0.24 ... 0.28 palec
Celkový počet kontaktních míst	2
Celkový počet potenciálů	1
Počet úrovní	1
Způsob zapojení	čelní připojení

### Geometrické údaje

Šířka	5 mm / 0.197 inch
Výška od horní hrany lišty DIN 35	26,5 mm / 1.043 inch
Hloubka	34,5 mm / 1.358 inch

### Mechanické parametry

Provedení	Horizontální provedení
Způsob montáže	Lišta DIN 15
Úroveň popisování	Boční popis

### Údaje o materiálu

barva	Zeleno-žlutá
Izolační materiál	Polyamid 66 (PA 66)
Požární zatížení	0.068 MJ
Hmotnost	5.006 g

### Obchodní údaje



Druh balení	BOX
Country of origin	DE
GTIN	4045454567866

Customs Tariff No.



85369010000

## Atesty/certifikáty

### Specifické atesty jednotlivých států

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	<b>CCA</b> DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL 7468
	<b>CCA</b> DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2189801.01

### Atesty pro použití v lodním průmyslu

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	<b>ABS</b> American Bureau of Shipping	-	14- HG1293677- PDA
	<b>LR</b> Lloyds Register	EN 60947	91/20112 (E9)

### Atesty UL

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	<b>cURus</b> UL International Germany GmbH	UL 1059	20160928- E45172

## Kompatibilní produkty

Insulation stop



**Obj. č.: 280-470**  
Izolační zarážka; 0,08–0,2 mm<sup>2</sup> „e“ (0,14 mm<sup>2</sup> „f“); 5 ks/pás; Bílá

[www.wago.com/280-470](http://www.wago.com/280-470)



**Obj. č.: 280-471**  
Izolační zarážka; 0,25–0,5 mm<sup>2</sup>; 5 ks/pás; Světle šedá

[www.wago.com/280-471](http://www.wago.com/280-471)



**Obj. č.: 280-472**  
Izolační zarážka; 0,75–1 mm<sup>2</sup>; 5 ks/pás

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

**Marking accessories**



**Obj. č.: 2009-115**  
WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

[www.wago.com/2009-115](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.: 2009-115/000-006**  
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.: 2009-145**  
Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

[www.wago.com/2009-145](http://www.wago.com/2009-145)



**Obj. č.: 2009-145/000-002**  
Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá

[www.wago.com/2009-145/000-002](http://www.wago.com/2009-145/000-002)



**Obj. č.: 2009-145/000-005**  
Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená

[www.wago.com/2009-145/000-005](http://www.wago.com/2009-145/000-005)


















**Obj. č.: 2009-145/000-006**  
Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá
















[www.wago.com/2009-145/000-006](http://www.wago.com/2009-145/000-006)



**Obj. č.: 2009-145/000-007**  
Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá

[www.wago.com/2009-145/000-007](http://www.wago.com/2009-145/000-007)

	<p><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</p>	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-012">www.wago.com/2009-145/000-012</a>
	<p><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</p>	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-023">www.wago.com/2009-145/000-023</a>
	<p><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</p>	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-024">www.wago.com/2009-145/000-024</a>
	<p><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</p>	<a href="http://www.wago.com/248-501">www.wago.com/248-501</a>
	<p><b>Obj. č.: 248-501/000-002</b>                      Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá</p>	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-002">www.wago.com/248-501/000-002</a>
	<p><b>Obj. č.: 248-501/000-005</b>                      Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená</p>	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-005">www.wago.com/248-501/000-005</a>
	<p><b>Obj. č.: 248-501/000-006</b>                      Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá</p>	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-006">www.wago.com/248-501/000-006</a>
	<p><b>Obj. č.: 248-501/000-007</b>                      Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá</p>	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-007">www.wago.com/248-501/000-007</a>
	<p><b>Obj. č.: 248-501/000-012</b>                      Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová</p>	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-012">www.wago.com/248-501/000-012</a>
	<p><b>Obj. č.: 248-501/000-017</b>                      Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená</p>	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-017">www.wago.com/248-501/000-017</a>
	<p><b>Obj. č.: 248-501/000-023</b>                      Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená</p>	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-023">www.wago.com/248-501/000-023</a>
	<p><b>Obj. č.: 248-501/000-024</b>                      Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová</p>	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-024">www.wago.com/248-501/000-024</a>
	<p><b>Obj. č.: 709-177</b>                      Popisovací páska; Na cívce; Šířka 7,5 mm; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Průsvitná</p>	<a href="http://www.wago.com/709-177">www.wago.com/709-177</a>
	<p><b>Obj. č.: 709-178</b>                      Popisovací páska; Na cívce; Šířka 7,5 mm; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá</p>	<a href="http://www.wago.com/709-178">www.wago.com/709-178</a>
	<p><b>Obj. č.: 709-196</b>                      Popisovací páska; Pro laserové tiskárny; Průsvitná</p>	<a href="http://www.wago.com/709-196">www.wago.com/709-196</a>

	<b>Obj. č.: 709-198</b> Popisovací páska; Bílá	<a href="http://www.wago.com/709-198">www.wago.com/709-198</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>
	<b>Obj. č.: 793-501/000-006</b> Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá	<a href="http://www.wago.com/793-501/000-006">www.wago.com/793-501/000-006</a>
	<b>Obj. č.: 793-501/000-007</b> Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá	<a href="http://www.wago.com/793-501/000-007">www.wago.com/793-501/000-007</a>
	<b>Obj. č.: 793-501/000-012</b> Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová	<a href="http://www.wago.com/793-501/000-012">www.wago.com/793-501/000-012</a>
	<b>Obj. č.: 793-501/000-017</b> Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená	<a href="http://www.wago.com/793-501/000-017">www.wago.com/793-501/000-017</a>
	<b>Obj. č.: 793-501/000-023</b> Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená	<a href="http://www.wago.com/793-501/000-023">www.wago.com/793-501/000-023</a>
	<b>Obj. č.: 793-501/000-024</b> Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová	<a href="http://www.wago.com/793-501/000-024">www.wago.com/793-501/000-024</a>
	<b>Obj. č.: 793-5501</b> Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá	<a href="http://www.wago.com/793-5501">www.wago.com/793-5501</a>
	<b>Obj. č.: 793-5501/000-002</b> Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá	<a href="http://www.wago.com/793-5501/000-002">www.wago.com/793-5501/000-002</a>
	<b>Obj. č.: 793-5501/000-005</b> Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená	<a href="http://www.wago.com/793-5501/000-005">www.wago.com/793-5501/000-005</a>
	<b>Obj. č.: 793-5501/000-006</b> Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá	<a href="http://www.wago.com/793-5501/000-006">www.wago.com/793-5501/000-006</a>
	<b>Obj. č.: 793-5501/000-007</b> Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá	<a href="http://www.wago.com/793-5501/000-007">www.wago.com/793-5501/000-007</a>

**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)**End plate****Obj. č.: 870-923**

Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 2 mm; Šedá

[www.wago.com/870-923](http://www.wago.com/870-923)**Obj. č.: 870-924**

Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 2 mm; Oranžová

[www.wago.com/870-924](http://www.wago.com/870-924)**Obj. č.: 870-928**

Přepážka; Tloušťka 2 mm; S přesahem; Šedá

[www.wago.com/870-928](http://www.wago.com/870-928)**Obj. č.: 870-929**

Přepážka; Tloušťka 2 mm; S přesahem; Oranžová

[www.wago.com/870-929](http://www.wago.com/870-929)**Jumper****Obj. č.: 709-110**

Vícenásobný vodičový můstek; Izolováno; 4 přípojky; 3 × 110 mm; Černá















[www.wago.com/709-110](http://www.wago.com/709-110)**Obj. č.: 709-111**

Vícenásobný vodičový můstek; Izolováno; 3 přípojek; 2 × 120 mm; Černá

[www.wago.com/709-111](http://www.wago.com/709-111)**Obj. č.: 709-112**

Vícenásobný vodičový můstek; Izolováno; 3 přípojek; 2 × 170 mm; Černá

[www.wago.com/709-112](http://www.wago.com/709-112)**ferrule****Obj. č.: 216-121**Dutinka; Objímka na 0,5 mm<sup>2</sup> / AWG 22; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno[www.wago.com/216-121](http://www.wago.com/216-121)**Obj. č.: 216-122**Dutinka; Objímka na 0,75 mm<sup>2</sup> / AWG 20; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno[www.wago.com/216-122](http://www.wago.com/216-122)**Obj. č.: 216-123**Dutinka; Objímka na 1 mm<sup>2</sup> / AWG 18; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno[www.wago.com/216-123](http://www.wago.com/216-123)**Obj. č.: 216-124**Dutinka; Objímka na 1,5 mm<sup>2</sup> / AWG 16; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno[www.wago.com/216-124](http://www.wago.com/216-124)**Obj. č.: 216-131**Dutinka; Objímka na 0,25 mm<sup>2</sup> / AWG 24; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno[www.wago.com/216-131](http://www.wago.com/216-131)**Obj. č.: 216-132**Dutinka; Objímka na 0,34 mm<sup>2</sup> / AWG 24; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno[www.wago.com/216-132](http://www.wago.com/216-132)

	<b>Obj. č.: 216-221</b> Ferrule; Sleeve for 0.5 mm <sup>2</sup> / 20 AWG; insulated; electro-tin plated; white	<a href="http://www.wago.com/216-221">www.wago.com/216-221</a>
	<b>Obj. č.: 216-222</b> Ferrule; Sleeve for 0.75 mm <sup>2</sup> / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; gray	<a href="http://www.wago.com/216-222">www.wago.com/216-222</a>
	<b>Obj. č.: 216-223</b> Dutinka; Objímka na 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Červená	<a href="http://www.wago.com/216-223">www.wago.com/216-223</a>
	<b>Obj. č.: 216-224</b> Dutinka; Objímka na 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Černá	<a href="http://www.wago.com/216-224">www.wago.com/216-224</a>
	<b>Obj. č.: 216-321</b> Dutinka; Objímka na 0,25 mm <sup>2</sup> / AWG 24; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Žlutá	<a href="http://www.wago.com/216-321">www.wago.com/216-321</a>
	<b>Obj. č.: 216-322</b> Ferrule; Sleeve for 0.34 mm <sup>2</sup> / 22 AWG; insulated; electro-tin plated; green	<a href="http://www.wago.com/216-322">www.wago.com/216-322</a>
<b>Carrier rail</b>		
	<b>Obj. č.: 210-111</b> Ocelová nosná lišta; 15 × 5,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Dle normy EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-111">www.wago.com/210-111</a>
	<b>Obj. č.: 210-295</b> Ocelová nosná lišta; 15 × 5,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715	<a href="http://www.wago.com/210-295">www.wago.com/210-295</a>
	<b>Obj. č.: 210-296</b> Hliníková nosná lišta; 15 × 5,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Podobné EN 60715; Stříbrná	<a href="http://www.wago.com/210-296">www.wago.com/210-296</a>
<b>Protective Warning Marker</b>		
	<b>Obj. č.: 280-405</b> Výstražný kryt; S černým symbolem blesku; Pro 5 svorek; Žlutá	<a href="http://www.wago.com/280-405">www.wago.com/280-405</a>
<b>assembling</b>		
	<b>Obj. č.: 209-106</b> Držák; K izolované montáži nosných lišt DIN 35; Šedá	<a href="http://www.wago.com/209-106">www.wago.com/209-106</a>
	<b>Obj. č.: 249-101</b> Bezšroubová koncová svěrka; Šířka 6 mm; Možnost popisování systémem WMB; Šedá	<a href="http://www.wago.com/249-101">www.wago.com/249-101</a>
<b>tools</b>		
	<b>Obj. č.: 210-657</b> Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí; Krátké	<a href="http://www.wago.com/210-657">www.wago.com/210-657</a>
	<b>Obj. č.: 210-658</b> Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí; Úhlové provedení; Krátké	<a href="http://www.wago.com/210-658">www.wago.com/210-658</a>
	<b>Obj. č.: 210-720</b> Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí	<a href="http://www.wago.com/210-720">www.wago.com/210-720</a>

## Ke stažení

### Documentation

#### Additional Information

Technical explanations

03-Apr-2019

pdf  
2,1 MB

Stáhnout



## CAD/CAE-Data

### CAD data

2D/3D Models 870-917	URL	Stáhnout
----------------------	-----	----------

---

### CAE data

EPLAN Data Portal 870-917		Stáhnout
---------------------------	--	----------

---

WSCAD Universe 870-917		Stáhnout
------------------------	--	----------

---

## Handling Instructions

### Assembly



### Mounting on DIN-15 rail:

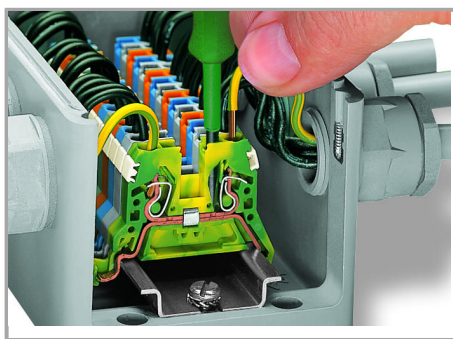
Snap individual terminal blocks onto the DIN-15 rail and slide together.

### Removal from DIN-15 rail:

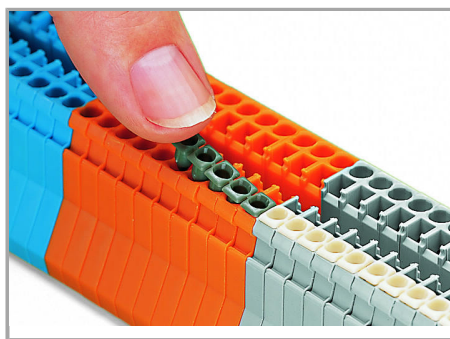
Open assembly by laterally sliding terminal blocks with an operating tool and remove them from the rail.

### Inserting a conductor

Změny vyhrazeny.



CAGE CLAMP® connection

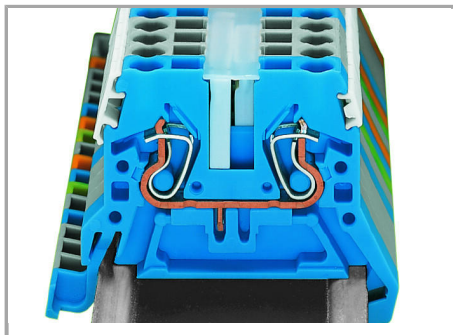


Inserting an insulation stop into conductor entry holes of terminal strip.

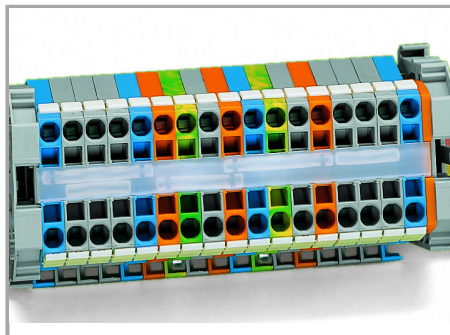
Inserting a conductor (0.08 ... 4 mm<sup>2</sup> "f-st").

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

#### Marking



WMB markers in Mini-WSB marker slots



Translucent marking strip (709-196) – jumpers below may be visible.

Marking strip, translucent

Mini-WSB markers

Změny vyhrazeny.