

Barva:  Vícebarevné

## Obsahuje:

- 8x 2vodičová rozpojovací a měřicí svorka, se zkušebními zdírkami s ochranou proti nebezpečnému dotyku, pro zkušební zástrčky Ø 4 mm (2007-8821)
- 4x zapojovací můstek, izolovaný, 2 kontaktní místa (2007-8442)
- 4x blokovací kryt, ke spojení více odpojovacích páček, 2pól. (282-882)
- 1x koncová bočnice a vylamovací přepážka, tloušťka 1,5 mm, bez možnosti plombování (2007-8892)
- 8x WMB Inline, bez potisku, 1 500 štítků WMB (5 mm) na každé cívce (2009-115)
- 2x bezšroubová koncová svěrka, šířka 10 mm (249-117)

## Elektrické údaje

## Návrhové hodnoty podle IEC/EN

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Jmenovité napětí (III/3)        | 500 V   |
| Jmenovité rázové napětí (III/3) | 6 kV  |
| Legenda (návrhové hodnoty)      | (III / 3) Δ kategorie přepětí III / stupeň znečištění 3 |

## Údaje o připojení

|              |   |
|--------------|---|
| Počet úrovní | 1 |
|--------------|---|

| Připojení 1  |   |
|--|---|
| Připojovací technika                                       | Push-in CAGE CLAMP®                       |
| Způsob ovládní   | Ovládací nástroj                          |
| Materiály připojitelných vodičů                            | Měď                                       |
| Jmenovitý průřez   | 6 mm <sup>2</sup> / 10 AWG                |
| Plný vodič   | 0,5 ... 10 mm <sup>2</sup> / 20 ... 8 AWG |
| Plný vodič; připojení přímým zasunutím                     | 1 ... 10 mm <sup>2</sup> / 14 ... 8 AWG   |
| Jemně laněný vodič   | 0,5 ... 10 mm <sup>2</sup> / 20 ... 8 AWG |
| Jemně laněný vodič; s izolovanou dutinkou                  | 0,5 ... 6 mm <sup>2</sup> / 20 ... 10 AWG |
| Jemně laněný vodič; s neizolovanou dutinkou                | 1,5 ... 6 mm <sup>2</sup> / 16 ... 10 AWG |
| Jemně laněný vodič; s dutinkou; připojení přímým zasunutím | 2,5 ... 6 mm <sup>2</sup> / 16 ... 10 AWG |
| Délka odizolování  | 13 ... 15 mm / 0.51 ... 0.59 palců        |
| Směr zapojení  | Čelní zapojení                            |

### Geometrické údaje

|                                  |                       |
|----------------------------------|-----------------------|
| Šířka                            | 85,5 mm / 3.366 palců |
| Výška                            | 99,6 mm / 3.921 palců |
| Hloubka od horní hrany DIN lišty | 65,3 mm / 2.571 palců |
| Šířka modulu                     | 8 mm / 0.315 palců    |

### Mechanické údaje

|                    |                        |
|--------------------|------------------------|
| Způsob montáže     | Lišta DIN 35           |
| Úroveň pro značení | Středové/boční značení |

### Údaje o materiálu

Upozornění k údajům o materiálu

[Zde najdete informace o specifikaci materiálu](#)

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| Barva                       | Vícebarevné      |
| Materiálová skupina         | I                |
| Izolační materiál           | Polyamid (PA 66) |
| Třída hořlavosti podle UL94 | V0               |
| Požární zatížení            | 4,14 MJ          |
| Hmotnost                    | 250,3 g          |

### Požadavky na prostředí

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Teplota pro zpracování  | -35 ... +85 °C  |
| Trvalá provozní teplota | -60 ... +105 °C |

### Obchodní údaje

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| eCl@ss 10.0          | 27-14-11-47   |
| eCl@ss 9.0           | 27-14-11-47   |
| ETIM 8.0             | EC000276      |
| ETIM 7.0             | EC000276      |
| PU (SPU)             | 1 ks          |
| Druh balení          | Box           |
| Země původu          | DE            |
| GTIN                 | 4055143240673 |
| Číslo celního tarifu | 85369010000   |

### Environmental Product Compliance

|   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| CAS-No.                                   | 7439-92-1                            |
| REACH Candidate List Substance            | Lead                                 |
| RoHS Compliance Status                    | Compliant,With Exemption             |
| RoHS Exemption                            | 6(c)                                 |
| SCIP notification number (Austria)        | 99de7278-19dc-4ed9-a698-f110ec8232e4 |
| SCIP notification number (Belgium)        | fd633b4b-67a5-4775-b71b-acf940f0d948 |
| SCIP notification number (Bulgaria)       | 7c216727-d1d4-4645-9815-24fb4147d9cc |
| SCIP notification number (Czech Republic) | b07a6628-9357-4d52-b4ce-56af8cc35208 |
| SCIP notification number (Denmark)        | eae2ad3e-d989-4fdd-b847-71f9d79261a1 |
| SCIP notification number (Finland)        | 6fa044d4-f699-4d5d-a982-88fa55734835 |
| SCIP notification number (France)         | 7f687f6f-4ff2-4b6c-8634-a755838686e8 |
| SCIP notification number (Germany)        | c4756e0b-1539-4c7c-a551-db2f93a39f44 |
| SCIP notification number (Hungary)        | 45fde486-5020-435b-8cab-0c0daffc45e1 |
| SCIP notification number (Italy)          | 27d0abfc-da60-466c-8d3e-bc3b08f266f9 |
| SCIP notification number (Netherlands)    | 705851ff-e5cd-4b67-8dfa-fb2e1b4d97fb |
| SCIP notification number (Poland)         | 75c10da8-2db0-479d-ac47-d45422a58aa5 |
| SCIP notification number (Romania)        | 47726db3-134c-48c2-9103-62167e5cf996 |

### Environmental Product Compliance

SCIP notification number (Sweden)

fe3e7e14-5def-45d0-ae8-86ef3a15be18

### Atesty/certifikáty

#### Declarations of conformity and manufacturer's declarations



| Schválení                     | Standardní | Název certifikátu |
|-------------------------------|------------|-------------------|
| Railway<br>WAGO GmbH & Co. KG | -          | Railway Ready     |

### Ke stažení

#### Environmental Product Compliance

##### Compliance Search

Environmental Product  
Compliance 2007-8877



### Documentation

#### Additional Information

Technical Section pdf 2240.62 KB

#### Bid Text

2007-8877 21.07.2015 doc 24.50 KB

2007-8877 19.02.2019 xml 3.43 KB

### CAD/CAE-Data

#### CAD data

2D/3D Models 2007-8877

#### CAE data

EPLAN Data Portal 2007-8877

WSCAD Universe 2007-8877

## 1 Kompatibilní produkty

### 1.1 Volitelné příslušenství

#### 1.1.1 Bezšroubová koncová svěrka

##### 1.1.1.1 Montážní příslušenství



###### Obj. č.: 249-117

Bezšroubová koncová svěrka; Šířka 10 mm; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; Šedá

###### Obj. č.: 249-116

Bezšroubová koncová svěrka; Šířka 6 mm; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; Šedá

### 1.1.2 DIN lišta

#### 1.1.2.1 Montážní příslušenství



###### Obj. č.: 210-196

Hliníková nosná lišta; 35 × 8,2 mm; Tloušťka 1,6 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Podobné EN 60715; Stříbrná



###### Obj. č.: 210-198

Měděná nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 2,3 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715; Měděná



###### Obj. č.: 210-197

Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Podobné EN 60715; Stříbrná



###### Obj. č.: 210-114

Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Podobné EN 60715; Stříbrná



###### Obj. č.: 210-118

Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 2,3 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715; Stříbrná



###### 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; Stříbrná



###### 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; Stříbrná



###### Obj. č.: 210-113

Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715; Stříbrná

### 1.1.3 Dutinka

#### 1.1.3.1 Dutinka



###### Obj. č.: 216-262

Dutinka; Dutinka pro 0,75 mm<sup>2</sup> / 18 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Šedá



###### Obj. č.: 216-263

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



###### Obj. č.: 216-264

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



###### Obj. č.: 216-266

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



###### Obj. č.: 216-267

Dutinka; Objímka na 4 mm<sup>2</sup> / AWG 12; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Šedá



###### Obj. č.: 216-208

Dutinka; Objímka na 6 mm<sup>2</sup> / AWG 10; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Žlutá

## 1.1.4 Instalace

### 1.1.4.1 Cover



#### Obj. č.: 709-156

Krycí profil; Typ 3; Vhodný pro držák krycího profilu typu 3; Délka 1 m; Transparentní

### 1.1.4.2 Cover carrier



#### Obj. č.: 709-169

Držák krycího profilu; Typ 3; Vč. upevňovacích a pojistných šroubů a rýhované matice; Vhodný pro řadové svorky řad 279 až 282, 880; Vhodný pro řadové svorky Mini řady 264; Vhodný pro svorky pro senzory a akční členy řady 270; Šedá

## 1.1.5 Nástroj

### 1.1.5.1 Ovládací nástroj



#### Obj. č.: 210-721

Ovládací nástroj; Břit: 5,5 × 0,8 mm; S časově izolovanou rukojetí; Vícebarevné

## 1.1.6 Značení

### 1.1.6.1 Označovač



#### Obj. č.: 793-501

Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá



#### Obj. č.: 793-501/000-005

Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená



#### Obj. č.: 793-501/000-024

Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová



#### Obj. č.: 793-501/000-006

Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá



#### Obj. č.: 793-501/000-012

Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová



#### Obj. č.: 793-501/000-007

Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá



#### Obj. č.: 793-501/000-017

Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená



#### Obj. č.: 793-501/000-023

Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená



#### Obj. č.: 793-501/000-002

Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá



#### Obj. č.: 2009-115

WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá



#### Obj. č.: 2009-115/000-024

WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová



#### Obj. č.: 2009-115/000-006

WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá



#### Obj. č.: 2009-115/000-012

WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová



#### Obj. č.: 2009-115/000-007

WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá



#### Obj. č.: 2009-115/000-017

WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená



#### Obj. č.: 2009-115/000-023

WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená



#### Obj. č.: 2009-115/000-002

WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá

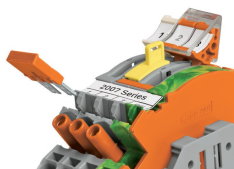
### 1.1.6.2 Popisovací pásek

#### Obj. č.: 2009-110

Popisovací páska; Pro Smart Printer; Na cívice; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

## Pokyny k instalaci

### Můstkové propojení

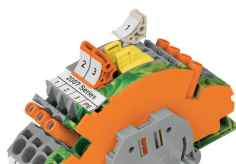


Dodatečná možnost můstkového propojení na straně transformátoru

## Zabezpečení



Zámek spínání zamezuje nechtěnému přesunutí odpojovací páčky.



Zámek spínání lze aretovat v obou spínacích polohách.

## Aretační systém



Pomocí blokovacích krytů nebo profilů lze ovládat víc odpojovacích páček svorek umístěných vedle sebe.



V kombinaci s koncovou bočnicí a vylamovací přepážkou (2007-8893 nebo 2007-8894) je možné odpojovací páčku zaplombovat v poloze I.



Pojistný profil ke spojení více odpojovacích páček umožňuje vícepólové spínání.

## Značení



Popisování pomocí univerzálního popisovacího systému WMB nebo popisovacích pásek.