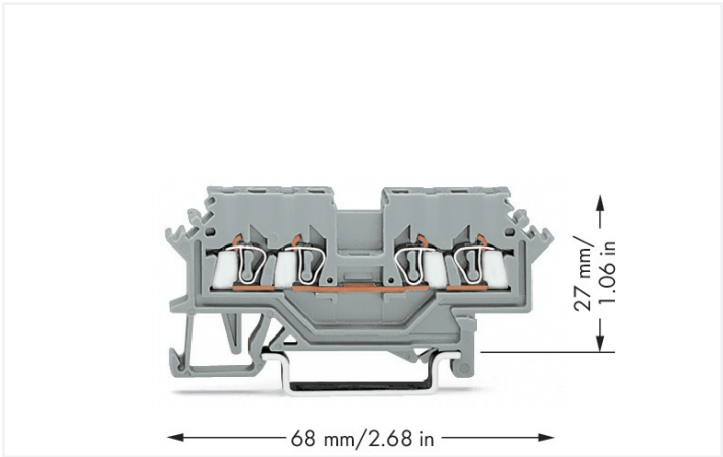
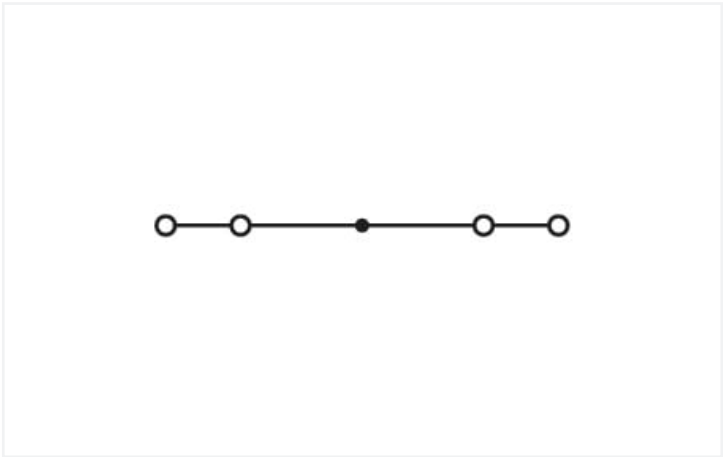
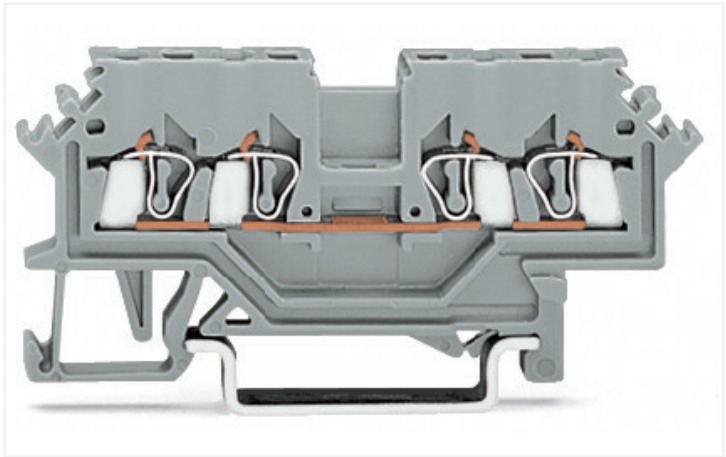


Datový list | Obj. č.: 279-621  
4vodičová průchozí svorka; 1,5 mm<sup>2</sup>; Boční držáky značení; Na DIN lištu 35 × 15  
a 35 × 7,5; CAGE CLAMP®; 1,50 mm<sup>2</sup>; Šedá  
<https://www.wago.com/279-621>



Barva: ■ Šedá



Ilustrační fotografie

| Elektrické údaje       |  |                  |     |    |
|------------------------|--|------------------|-----|----|
| Návrhové hodnoty dle   |  | IEC/EN 60947-7-1 |     |    |
| Overvoltage category   |  | III              | III | II |
| Pollution degree       |  | 3                | 2   | 2  |
| Návrhové napětí        |  | 800 V            | -   | -  |
| Návrhové rázové napětí |  | 8 kV             | -   | -  |
| Jmenovitý proud        |  | 18 A             | -   | -  |

| Atesty dle           |  | UL 1059 |       |   |
|----------------------|--|---------|-------|---|
| Use group            |  | B       | C     | D |
| Jmenovité napětí dle |  | -       | 600 V | - |
| Jmenovitý proud dle  |  | -       | 10 A  | - |

| Atesty dle           |  | CSA 22.2 No 158 |       |   |
|----------------------|--|-----------------|-------|---|
| Use group            |  | B               | C     | D |
| Jmenovité napětí dle |  | -               | 600 V | - |
| Jmenovitý proud dle  |  | -               | 10 A  | - |

| Power Loss                                                   |           |
|--------------------------------------------------------------|-----------|
| Power loss, per pole (potential)                             | 0.5929 W  |
| Rated current I <sub>N</sub> for specified power loss        | 18 A      |
| Resistance value for specified, current-dependent power loss | 0.00183 Ω |



| Údaje o připojení                |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |             |                 |                  |                                 |     |            |                                  |                    |                                  |  |                   |                                  |  |               |  |                |
|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------|-----------------|------------------|---------------------------------|-----|------------|----------------------------------|--------------------|----------------------------------|--|-------------------|----------------------------------|--|---------------|--|----------------|
| Celkový počet připojovacích bodů | 4                                | <div>Připojení 1</div> <table><tr><td>Připojovací technika</td><td>CAGE CLAMP®</td></tr><tr><td>Způsob ovládání</td><td>Ovládací nástroj</td></tr><tr><td>Materiály připojitelných vodičů</td><td>Měď</td></tr><tr><td>Plný vodič</td><td>0,08 ... 1,5 mm² / 28 ... 16 AWG</td></tr><tr><td>Jemně laněný vodič</td><td>0,08 ... 1,5 mm² / 28 ... 16 AWG</td><td></td></tr><tr><td>Délka odizolování</td><td>8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 palců</td><td></td></tr><tr><td>Směr zapojení</td><td></td><td>Čelní zapojení</td></tr></table> | Připojovací technika | CAGE CLAMP® | Způsob ovládání | Ovládací nástroj | Materiály připojitelných vodičů | Měď | Plný vodič | 0,08 ... 1,5 mm² / 28 ... 16 AWG | Jemně laněný vodič | 0,08 ... 1,5 mm² / 28 ... 16 AWG |  | Délka odizolování | 8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 palců |  | Směr zapojení |  | Čelní zapojení |
| Připojovací technika             | CAGE CLAMP®                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |             |                 |                  |                                 |     |            |                                  |                    |                                  |  |                   |                                  |  |               |  |                |
| Způsob ovládání                  | Ovládací nástroj                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |             |                 |                  |                                 |     |            |                                  |                    |                                  |  |                   |                                  |  |               |  |                |
| Materiály připojitelných vodičů  | Měď                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |             |                 |                  |                                 |     |            |                                  |                    |                                  |  |                   |                                  |  |               |  |                |
| Plný vodič                       | 0,08 ... 1,5 mm² / 28 ... 16 AWG |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |             |                 |                  |                                 |     |            |                                  |                    |                                  |  |                   |                                  |  |               |  |                |
| Jemně laněný vodič               | 0,08 ... 1,5 mm² / 28 ... 16 AWG |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |             |                 |                  |                                 |     |            |                                  |                    |                                  |  |                   |                                  |  |               |  |                |
| Délka odizolování                | 8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 palců |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |             |                 |                  |                                 |     |            |                                  |                    |                                  |  |                   |                                  |  |               |  |                |
| Směr zapojení                    |                                  | Čelní zapojení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |             |                 |                  |                                 |     |            |                                  |                    |                                  |  |                   |                                  |  |               |  |                |
| Celkový počet potenciálů         | 1                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |             |                 |                  |                                 |     |            |                                  |                    |                                  |  |                   |                                  |  |               |  |                |
| Počet úrovní                     | 1                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |             |                 |                  |                                 |     |            |                                  |                    |                                  |  |                   |                                  |  |               |  |                |

| Geometrické údaje                |                     |
|----------------------------------|---------------------|
| Šířka                            | 4 mm / 0.157 palců  |
| Výška                            | 68 mm / 2.677 palců |
| Hloubka od horní hrany DIN lišty | 27 mm / 1.063 palců |

| Mechanické údaje   |               |
|--------------------|---------------|
| Způsob montáže     | Lišta DIN 35  |
| Úroveň pro značení | Boční značení |

| Údaje o materiálu               |                                                               |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Upozornění k údajům o materiálu | <a href="#">Zde najdete informace o specifikaci materiálu</a> |
| Barva                           | Šedá                                                          |
| Materiálová skupina             | I                                                             |
| Izolační materiál               | Polyamid (PA 66)                                              |
| Třída hořlavosti podle UL94     | V0                                                            |
| Požární zatížení                | 0,178 MJ                                                      |
| Hmotnost                        | 5,6 g                                                         |

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

| Obchodní údaje       |               |
|----------------------|---------------|
| eCl@ss 10.0          | 27-14-11-20   |
| eCl@ss 9.0           | 27-14-11-20   |
| ETIM 8.0             | EC000897      |
| ETIM 7.0             | EC000897      |
| PU (SPU)             | 100 ks        |
| Druh balení          | Box           |
| Země původu          | PL            |
| GTIN                 | 4044918504324 |
| Číslo celního tarifu | 85369010000   |



| Environmental Product Compliance |                         |
|----------------------------------|-------------------------|
| RoHS Compliance Status           | Compliant, No Exemption |

Atesty/certifikáty

| General approvals                                  |               | Declarations of conformity and manufacturer's declarations                                                                                                                                                                                                                        |           |            |                   |                                                    |   |   |                                                    |   |   |
|----------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|-------------------|----------------------------------------------------|---|---|----------------------------------------------------|---|---|
|                                                    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |            |                   |                                                    |   |   |                                                    |   |   |
| Schválení                                          | Standardní    | Název certifikátu                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |            |                   |                                                    |   |   |                                                    |   |   |
| CCA<br>DEKRA Certification B.V.                    | EN 60947      | NTR NL-7081                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |            |                   |                                                    |   |   |                                                    |   |   |
| CSA<br>DEKRA Certification B.V.                    | C22.2 No. 158 | 70133738                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |            |                   |                                                    |   |   |                                                    |   |   |
| KEMA/KEUR<br>DEKRA Certification B.V.              | EN 60947      | 2160584.04                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |            |                   |                                                    |   |   |                                                    |   |   |
| UL<br>Underwriters Laboratories Inc.               | UL 1059       | E45172                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |            |                   |                                                    |   |   |                                                    |   |   |
|                                                    |               | <table><tr><th>Schválení</th><th>Standardní</th><th>Název certifikátu</th></tr><tr><td>EU-Declaration of Conformity<br/>WAGO GmbH &amp; Co. KG</td><td>-</td><td>-</td></tr><tr><td>UK-Declaration of Conformity<br/>WAGO GmbH &amp; Co. KG</td><td>-</td><td>-</td></tr></table> | Schválení | Standardní | Název certifikátu | EU-Declaration of Conformity<br>WAGO GmbH & Co. KG | - | - | UK-Declaration of Conformity<br>WAGO GmbH & Co. KG | - | - |
| Schválení                                          | Standardní    | Název certifikátu                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |            |                   |                                                    |   |   |                                                    |   |   |
| EU-Declaration of Conformity<br>WAGO GmbH & Co. KG | -             | -                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |            |                   |                                                    |   |   |                                                    |   |   |
| UK-Declaration of Conformity<br>WAGO GmbH & Co. KG | -             | -                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |            |                   |                                                    |   |   |                                                    |   |   |

Approvals for marine applications

| Schválení                                        | Standardní | Název certifikátu |
|--------------------------------------------------|------------|-------------------|
| ABS<br>American Bureau of Shipping               | -          | 20-HG1941090-PDA  |
| BV<br>Bureau Veritas S.A.                        | EN 60947   | 07436/F0 BV       |
| DNV GL<br>Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd | -          | TAE00001V2        |
| LR<br>Lloyds Register                            | EN 60947   | 91/20112 (E9)     |

Ke stažení

| Environmental Product Compliance         |  |
|------------------------------------------|--|
| Compliance Search                        |  |
| Environmental Product Compliance 279-621 |  |

Documentation

| Additional Information |                       |
|------------------------|-----------------------|
| Technical Section      | pdf<br>2240.62 KB<br> |

## CAD/CAE-Data

## CAD data

2D/3D Models 279-621



## CAE data

EPLAN Data Portal  
279-621WSCAD Universe  
279-621

ZUKEN Portal 279-621



## 1 Kompatibilní produkty

## 1.1 Potřebné příslušenství

## 1.1.1 Koncová bočnice

## 1.1.1.1 Koncová bočnice

**Obj. č.: 279-317**Koncová bočnice a separátor; Tloušťka  
2 mm; Oranžová**Obj. č.: 279-316**Koncová bočnice a separátor; Tloušťka  
2 mm; Šedá**Obj. č.: 279-327**Přepážka; Tloušťka 2 mm; S přesahem;  
Oranžová**Obj. č.: 279-337**Přepážka; Tloušťka 2 mm; S přesahem;  
Šedá

## 1.2 Volitelné příslušenství

## 1.2.1 DIN lišta

## 1.2.1.1 Montážní příslušenství

**Obj. č.: 210-196**Hliníková nosná lišta; 35 × 8,2 mm; Tloušťka  
1,6 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Po-  
dobné 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.: 210-508**Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka  
1,5 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Pásově  
zinkováno; Podobné EN 60715; Stříbrná**Obj. č.: 210-197**Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka  
1,5 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Podobné  
EN 60715; Stříbrná**Obj. č.: 210-506**Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka  
1,5 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Pásově  
zinkováno; Podobné EN 60715; Stříbrná**Obj. č.: 210-114**Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka  
1,5 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Po-  
dobné 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; vz-  
dálenost 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; vz-  
dálenost mezi otvory 36 mm; Stříbrná**Obj. č.: 210-504**Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka  
1 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Pásově  
zinkováno; Dle normy EN 60715; Stříbrná**Obj. č.: 210-113**Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka  
1 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle nor-  
my EN 60715; Stříbrná**Obj. č.: 210-505**Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka  
1 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Pásově  
zinkováno; Dle normy EN 60715; Stříbrná

## 1.2.2 Drátový můstek

### 1.2.2.1 Můstek



#### Obj. č.: 249-126

Vodičový můstek; 0,75 mm<sup>2</sup>; Izolováno;  
Délka 110 mm; Černá



#### Obj. č.: 249-123

Vodičový můstek; 0,75 mm<sup>2</sup>; Izolováno;  
Délka 180 mm; Černá



#### Obj. č.: 249-127

Vodičový můstek; 0,75 mm<sup>2</sup>; Izolováno;  
Délka 250 mm; Černá



#### Obj. č.: 249-125

Vodičový můstek; Izolováno; Délka  
60 mm; Černá

## 1.2.3 Dutinka

### 1.2.3.1 Dutinka



#### Obj. č.: 216-302

Dutinka; Dutinka pro 0,34 mm<sup>2</sup> / 22 AWG;  
S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno;  
Světlá tyrkysová



#### Obj. č.: 216-201

Dutinka; Dutinka pro 0,5 mm<sup>2</sup> / 20 AWG; S  
plastovým límcem; Galvanicky pocínováno;  
Bílá



#### Obj. č.: 216-202

Dutinka; Dutinka pro 0,75 mm<sup>2</sup> / 18 AWG;  
S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno;  
Šedá



#### Obj. č.: 216-301

Dutinka; Objímka na 0,25 mm<sup>2</sup> / AWG 24; S  
plastovým límcem; Galvanicky pocínováno;  
Žlutá



#### Obj. č.: 216-101

Dutinka; Objímka na 0,5 mm<sup>2</sup> / AWG 22;  
Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno;  
Stříbrná



#### Obj. č.: 216-102

Dutinka; Objímka na 0,75 mm<sup>2</sup> / AWG 20;  
Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno;  
Stříbrná



#### Obj. č.: 216-103

Dutinka; Objímka na 1 mm<sup>2</sup> / AWG 18; Bez  
plastového límce; Galvanicky pocínováno



#### Obj. č.: 216-203

Dutinka; Objímka na 1 mm<sup>2</sup> / AWG 18; S  
plastovým límcem; Galvanicky pocínováno;  
Červená

## 1.2.4 Instalace

### 1.2.4.1 Cover



#### Obj. č.: 709-153

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

### 1.2.4.2 Cover carrier



#### Obj. č.: 709-167

Držák krycího profilu; Typ 1; 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

### 1.2.4.3 Montážní příslušenství



#### Obj. č.: 249-116

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



#### Obj. č.: 209-106

Držák; K izolované montáži nosných lišt  
DIN 35; Šedá

## 1.2.5 Izolační zarážka

### 1.2.5.1 Izolační zarážka



**Obj. č.: 279-470**

Izolační zarážka; 0,08–0,2 mm<sup>2</sup> „e“ (0,14 mm<sup>2</sup> „f“); 5 ks/pás; Bílá



**Obj. č.: 279-471**

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

## 1.2.6 Koncová bočnice

### 1.2.6.1 Koncová bočnice



**Obj. č.: 284-344**

Redukční kryt; Tloušťka 1 mm; Ve spojení s 2-, 3- a 4vodičovými svorkami; Oranžová



**Obj. č.: 284-334**

Redukční kryt; Tloušťka 1 mm; Ve spojení s 2-, 3- a 4vodičovými svorkami; Šedá

## 1.2.7 Můstek

### 1.2.7.1 Můstek



**Obj. č.: 279-490**

Můstek; 10x; Izolováno; Šedá



**Obj. č.: 279-482**

Můstek; 2x; Izolováno; Šedá



**Obj. č.: 279-492**

Můstek; 2x; Izolováno; Šedá



**Obj. č.: 279-483**

Můstek; 3x; Izolováno; Šedá



**Obj. č.: 279-402**

Můstek; Izolováno; Šedá



**Obj. č.: 279-409**

Můstek; Izolováno; Šedá



**Obj. č.: 279-422**

Můstek; Izolováno; Žlutozelená



**Obj. č.: 284-414**

Redukční můstek; Od řady 284/282 do řady 281/280/279; Izolováno; Šedá

## 1.2.8 Nástroj

### 1.2.8.1 Ovládací nástroj



**Obj. č.: 210-719**

Ovládací nástroj; Břit: 2,5 × 0,4 mm; S částečně izolovanou rukojetí



**Obj. č.: 210-648**

Ovládací nástroj; Břit: 2,5 × 0,4 mm; S částečně izolovanou rukojetí; Úhlové provedení; Krátké



**Obj. č.: 210-647**

Ovládací nástroj; Břit: 2,5 × 0,4 mm; S částečně izolovanou rukojetí; Vícebarevné

## 1.2.9 Výstražný kryt

### 1.2.9.1 Kryt



**Obj. č.: 279-415**

Výstražný kryt; 5pól.; S černým symbolem blesku; Žlutá

## 1.2.10 Zkoušení a měření

### 1.2.10.1 Příslušenství pro zkoušení



#### Obj. č.: 280-404

Zkušební adaptér; Šířka 5 mm; Pro zkušební hrot (Ø 2,3 mm); Vhodná pro svorky 1,5–4 mm²; Šedá



#### Obj. č.: 209-170

Zkušební adaptér; Šířka 8,3 mm; Pro zkušební hrot o průměru 4 mm; Vhodná pro svorky 1,5–10 mm²; Šedá

## 1.2.11 Značení

### 1.2.11.1 Dvojitý popisovací adaptér



#### Obj. č.: 209-128

Adaptér; Šedá

### 1.2.11.2 Označovač



#### Obj. č.: 793-4501

Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá



#### Obj. č.: 793-4501/000-005

Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená



#### Obj. č.: 793-4501/000-024

Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová



#### Obj. č.: 793-4501/000-014

Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Hnědá



#### Obj. č.: 793-4501/000-006

Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá



#### Obj. č.: 793-4501/000-012

Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová



#### Obj. č.: 793-4501/000-007

Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá



#### Obj. č.: 793-4501/000-017

Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená



#### Obj. č.: 793-4501/000-023

Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená



#### Obj. č.: 793-4501/000-002

Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá



#### Obj. č.: 2009-114

WMB Inline; Pro Smart Printer; 2000 ks na cívice; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá



#### Obj. č.: 2009-114/000-005

WMB Inline; Pro Smart Printer; 2000 ks na cívice; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená



#### Obj. č.: 2009-114/000-024

WMB Inline; Pro Smart Printer; 2000 ks na cívice; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová



#### Obj. č.: 2009-114/000-006

WMB Inline; Pro Smart Printer; 2000 ks na cívice; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá



#### Obj. č.: 2009-114/000-012

WMB Inline; Pro Smart Printer; 2000 ks na cívice; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová



#### Obj. č.: 2009-114/000-007

WMB Inline; Pro Smart Printer; 2000 ks na cívice; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá



#### Obj. č.: 2009-114/000-023

WMB Inline; Pro Smart Printer; 2000 ks na cívice; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená



#### Obj. č.: 2009-114/000-002

WMB Inline; Pro Smart Printer; 2000 ks na cívice; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá

### 1.2.11.3 Skupinový nosič označení



#### Obj. č.: 209-140

Nosič skupinového označení; Šedá



#### Obj. č.: 209-141

Nosič skupinového označení; Šedá



#### Obj. č.: 209-142

Nosič skupinového označení; Šedá

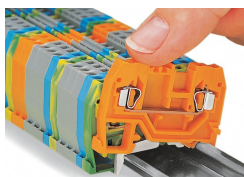


#### Obj. č.: 249-105

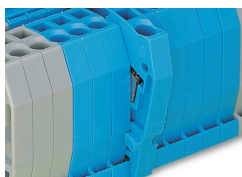
Nosič skupinového označení; Šedá

## Pokyny k instalaci

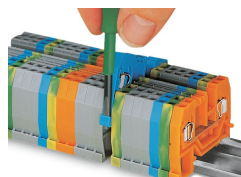
### Instalace



Naklapnutí svorky na DIN lištu.



Rychlomontážní výstupky zamezují stranově převrácenému naklapnutí.

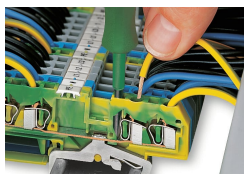


Demontáž svorky ze skupiny.

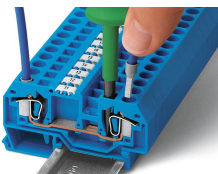


Ocelové DIN lišty nejsou vhodné pro aplikace PEN (ochranný a neutrální vodič) podle normy EN 60947-7-2 (VDE 0611, část 3).

### Připojení vodiče



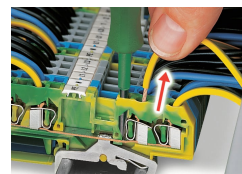
**Připojení CAGE CLAMP®**  
Připojení vodiče.



**Připojení CAGE CLAMP®**  
Připojení vodiče.  
Při použití jmenovitých průřezů s dutinkami je nutné zvolit vždy nejbližší větší svorku.

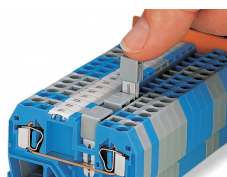


Vložení izolačních zarážek.



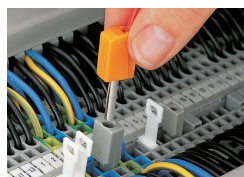
**Připojení CAGE CLAMP®**  
Odpojení plného vodiče.

### Můstkové propojení



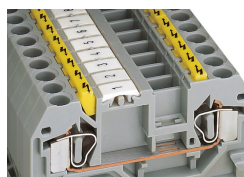
Propojení pomocí příčného můstku.  
Můstky je nutné vždy zatlačit až na doraz!

### Zkoušení



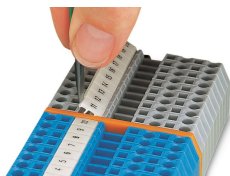
Zkoušení zkušebním hrotem.  
Na fotografii je zkušební adaptér (209-170).

### Kryt



Výstražné kryty vložené do ovládacích otvorů.

## Značení



Značení pomocí univerzálního popisovacího systému WMB.