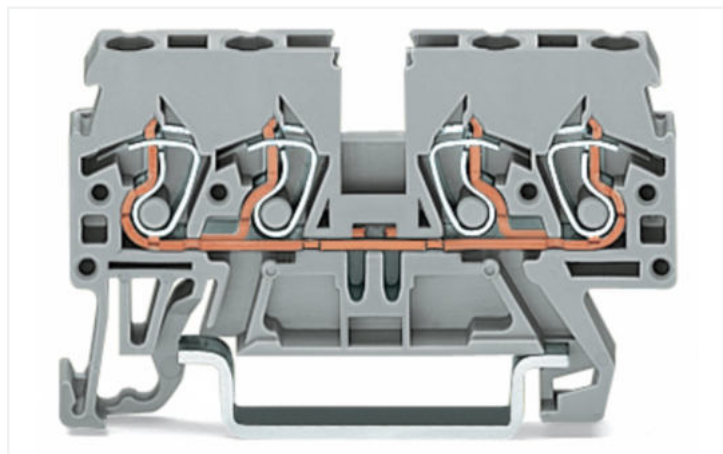


## Datový list | Obj. č.: 870-835

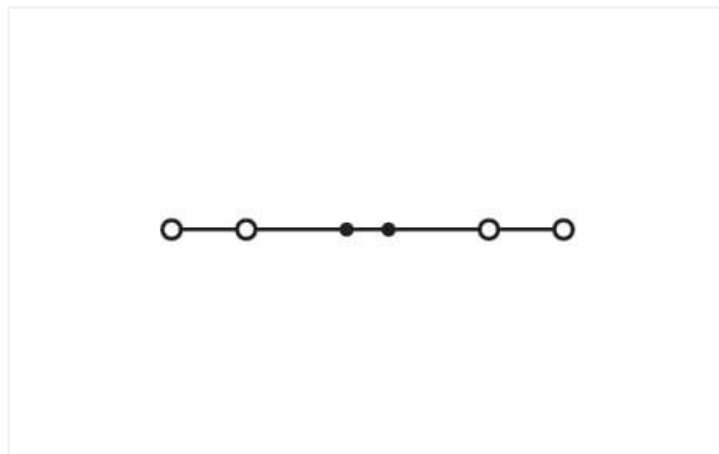
4vodičová průchozí svorka; 2,5 mm<sup>2</sup>; Boční a středový popis; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; Černá

<https://www.wago.com/870-835>



Barva: ■ Černá

Ilustrační fotografie



Ilustrační fotografie

### Durchgangsklemme Serie 870 mit Betätigungswerkzeug

Die Durchgangsklemme (Artikelnummer 870-835) ermöglicht eine einfache und zuverlässige Verdrahtung. Die Mini Reihenklemmen sind dank ihrer kompakten Bauform optimal für den Einsatz in beengten Platzverhältnissen geeignet. Für volle Flexibilität in der Anwendung stehen zudem verschiedene Montage- und Betätigungsvarianten zur Auswahl. Die Miniklemmen können so je nach Einsatzanforderungen gewählt werden. Bemessungsstrom und -spannung sind wichtige Kriterien bei der Auswahl einer Mini-Reihenklemme: Sie geben Auskunft über die möglichen Einsatzbereiche und Anwendungen. Bei diesem Produkt beträgt die Bemessungsspannung 500 V und der Bemessungsstrom 24 A. Für den Leiteranschluss werden bei dieser Durchgangsklemme Abisolierlängen von 6 bis 7 mm benötigt. Dieses Produkt ist mit der CAGE CLAMP®-Technologie ausgestattet. Mit dem CAGE CLAMP® Universalanschluss steht Ihnen eine zuverlässige und wartungsfreie Anschlussstechnik zur Verfügung, um sämtliche Leiterarten mithilfe einer Käfigzugfeder anzuschließen. Es ist keine Vorbehandlung der Leiter notwendig, beispielsweise durch das Aufcrimpen von Aderendhülsen. Diese Durchgangsklemme ist in Abhängigkeit von der Leiterart für Leiterquerschnitte von 0,08 mm<sup>2</sup> bis 2,5 mm<sup>2</sup> geeignet. Es handelt sich dabei um eine Durchgangsklemme mit 1 Ebene. Über die 4 Klemmstellen kann 1 Potenzial verbunden werden. Das schwarze Gehäuse aus Polyamid (PA66) sorgt für die Isolierung. Für diese Mini-Reihenklemme erfolgt die Betätigung per Betätigungswerkzeug. Die Montage erfolgt auf einer Tragschiene 35. Über eine Frontverdrahtung lassen sich Leiter aus Kupfer anschließen.

### Poznámky

Bezpečnostní informace

Max. průměr izolace: 4,4 mm

### Elektrické údaje

Návrhové hodnoty dle	IEC/EN 60947-7-1		
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Návrhové napětí	500 V	-	-
Návrhové rázové napětí	6 kV	-	-
Jmenovitý proud	24 A	-	-

### Výkonová ztráta

Výkonová ztráta, na každém pólu (potenciál)	0.7661 W
Jmenovitý proud $I_N$ pro stanovenou výkonovou ztrátu	24 A
Hodnota odporu pro stanovenou výkonovou ztrátu v závislosti na proudu	0.00133 $\Omega$

## Údaje o připojení

Připojovací body	4
Celkový počet potenciálů	1
Počet úrovní	1

### Připojení 1

Připojovací technika	CAGE CLAMP®
Způsob ovládní	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
Jemně laněný vodič; s izolovanou dutinkou	0,08 ... 1,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 14 AWG
Délka odizolování	6 ... 7 mm / 0.24 ... 0.28 palců
Směr zapojení	Čelní zapojení

## Fyzické údaje

Šířka	5 mm / 0.197 palců
Výška	55 mm / 2.165 palců
Hloubka od horní hrany DIN lišty	27,5 mm / 1.083 palců

## Mechanické údaje

Konstrukční řešení	Vodorovné provedení
Způsob montáže	Lišta DIN 35
Úroveň pro značení	Boční značení

## Údaje o materiálu

Upozornění (údaje o materiálu)	<a href="#">Zde najdete informace o specifikaci materiálu</a>
Barva	Černá
Materiálová skupina	I
Izolační materiál	Polyamid (PA 66)
Třída hořlavosti podle UL94	V0
Požární zatížení	0,132 MJ
Hmotnost	7,4 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 9.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897
PU (SPU)	100 ks
Druh balení	Box
Země původu	DE
GTIN	4045454094669
Číslo celního tarifu	85369010000

### Soulad produktů s ekologickými standardy

RoHS Compliance Status

Compliant, No Exemption

### Atesty/certifikáty

#### General approvals



Schválení	Standardní	Název certifikátu
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL 7468
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2189801.01
cURus UL International Germany GmbH	UL 1059	E45172

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

Schválení	Standardní	Název certifikátu
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

### Approvals for marine applications



Schválení	Standardní	Název certifikátu
ABS American Bureau of Shipping	-	20-HG1941090-PDA
DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE00001V2

### Ke stažení

#### Environmental Product Compliance

##### Compliance Search

Environmental Product Compliance 870-835



### Documentation

#### Additional Information

Technical Section

pdf  
2246.92 KB



## CAD/CAE-Data

### CAD data

2D/3D Models 870-835



### CAE data

EPLAN Data Portal  
870-835



WSCAD Universe  
870-835



## 1 Kompatibilní produkty

### 1.1 Potřebné příslušenství

#### 1.1.1 Koncová bočnice

##### 1.1.1.1 Koncová bočnice



##### Obj. č.: 870-944

Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 1 mm; Oranžová



##### Obj. č.: 870-943

Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 1 mm; 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; 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.: 210-508

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; 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.: 210-504

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 normy 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 Dutinka

##### 1.2.2.1 Dutinka



##### Obj. č.: 216-322

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



##### Obj. č.: 216-221

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



##### Obj. č.: 216-222

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



##### Obj. č.: 216-131

Dutinka; Objímka na 0,25 mm<sup>2</sup> / AWG 24; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno; Stříbrná

### 1.2.2.1 Dutinka



**Obj. č.: 216-321**

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



**Obj. č.: 216-132**

Dutinka; Objímka na 0,34 mm<sup>2</sup> / AWG 24; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno



**Obj. č.: 216-121**

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



**Obj. č.: 216-122**

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



**Obj. č.: 216-123**

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



**Obj. č.: 216-223**

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



**Obj. č.: 216-124**

Dutinka; Objímka na 1,5 mm<sup>2</sup> / AWG 16; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno



**Obj. č.: 216-224**

Dutinka; Objímka na 1,5 mm<sup>2</sup> / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Černá

### 1.2.3 Instalace

#### 1.2.3.1 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



**Obj. č.: 209-106**

Držák; K izolované montáži nosných lišt DIN 35; Šedá

### 1.2.4 Izolační zarážka

#### 1.2.4.1 Izolační zarážka



**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



**Obj. č.: 280-471**

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



**Obj. č.: 280-472**

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

### 1.2.5 Koncová bočnice

#### 1.2.5.1 Koncová bočnice



**Obj. č.: 870-949**

Přepážka; Tloušťka 1 mm; Oranžová



**Obj. č.: 870-948**

Přepážka; Tloušťka 1 mm; Šedá

### 1.2.6 Můstek

#### 1.2.6.1 Můstek



**Obj. č.: 870-405/011-000**



**Obj. č.: 870-407/011-000**



**Obj. č.: 870-409/011-000**



**Obj. č.: 870-410**

Můstek; 10×; Izolováno; Světle šedá



**Obj. č.: 870-402**

Můstek; 2×; Izolováno; Světle šedá



**Obj. č.: 870-403**

Můstek; 3×; Izolováno; Světle šedá



**Obj. č.: 870-404**

Můstek; 4×; Izolováno; Světle šedá



**Obj. č.: 870-405**

Můstek; 5×; Izolováno; Světle šedá



**Obj. č.: 870-406**

Můstek; 6×; Izolováno; Světle šedá



**Obj. č.: 870-407**

Můstek; 7×; Izolováno; Světle šedá



**Obj. č.: 870-408**

Můstek; 8×; Izolováno; Světle šedá



**Obj. č.: 870-409**

Můstek; 9×; Izolováno; Světle šedá

### 1.2.6.1 Můstek



Obj. č.: 870-440

Můstek; Z 1 na 10; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 870-433

Můstek; z 1 na 3; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 870-434

Můstek; Z 1 na 4; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 870-435

Můstek; Z 1 na 5; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 870-436

Můstek; Z 1 na 6; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 870-437

Můstek; Z 1 na 7; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 870-438

Můstek; Z 1 na 8; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 870-439

Můstek; Z 1 na 9; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 870-406/020-000

Trojúhelníkový můstek; Izolováno; Světle šedá

### 1.2.7 Nástroj

#### 1.2.7.1 Ovládací nástroj



Obj. č.: 210-657

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



Obj. č.: 210-658

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



Obj. č.: 210-720

Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí; Vícebarevné

### 1.2.8 Výstražný kryt

#### 1.2.8.1 Kryt



Obj. č.: 280-405

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

### 1.2.9 Zkoušení a měření

#### 1.2.9.1 Příslušenství pro zkoušení



Obj. č.: 870-427

Slepý modul; Možnost řadového připojení; K přeskočení svorek; Šedá



Obj. č.: 870-426

Zásuvný odbočovací modul; Možnost řadového připojení; Vhodný k řadovým svorkám řady 870 s drážkou pro můstek v napájecích lištách; Šedá



Obj. č.: 870-425

Zásuvný odbočovací modul; S ochranou proti otočení; Možnost řadového připojení; Vhodný k řadovým svorkám řady 870 s drážkou pro můstek v napájecích lištách; Šedá

## 1.2.10 Značení

## 1.2.10.1 Označovač

**Obj. č.: 2009-145**

Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; 1700 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

**Obj. č.: 2009-145/000-005**

Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; 1700 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená

**Obj. č.: 2009-145/000-024**

Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; 1700 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová

**Obj. č.: 2009-145/000-006**

Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; 1700 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá

**Obj. č.: 2009-145/000-012**

Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; 1700 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová

**Obj. č.: 2009-145/000-007**

Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; 1700 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá

**Obj. č.: 2009-145/000-023**

Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; 1700 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená

**Obj. č.: 2009-145/000-002**

Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; 1700 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá

**Obj. č.: 248-501**

Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

**Obj. č.: 248-501/000-005**

Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená

**Obj. č.: 248-501/000-024**

Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová

**Obj. č.: 248-501/000-006**

Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá

**Obj. č.: 248-501/000-012**

Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová

**Obj. č.: 248-501/000-007**

Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá

**Obj. č.: 248-501/000-017**

Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená

**Obj. č.: 248-501/000-023**

Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená

**Obj. č.: 248-501/000-002**

Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá

**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.: 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

**Obj. č.: 793-5501/000-005**

Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená

**Obj. č.: 793-5501/000-024**

Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová

**Obj. č.: 793-5501/000-006**

Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá

**Obj. č.: 793-5501/000-012**

Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová

**Obj. č.: 793-5501/000-007**

Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá

**Obj. č.: 793-5501/000-017**

Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená

**Obj. č.: 793-5501/000-023**

Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená

**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

**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

### 1.2.10.1 Označovač



**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

### 1.2.10.2 Popisovací pásek



**Obj. č.: 709-178**

Popisovací páska; Na cívice; Šířka 7,5 mm; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá



**Obj. č.: 709-177**

Popisovací páska; Na cívice; Šířka 7,5 mm; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Průsvitná



**Obj. č.: 709-196**

Popisovací páska; Pro laserové tiskárny; Průsvitná

### 1.2.10.3 Skupinový nosič označení



**Obj. č.: 870-182**

Adaptér; Šedá



**Obj. č.: 870-183**

Adaptér; Šedá

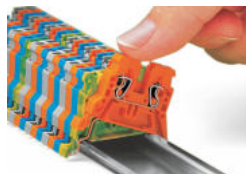


**Obj. č.: 870-184**

Adaptér; Šedá

## Pokyny k instalaci

### Instalace

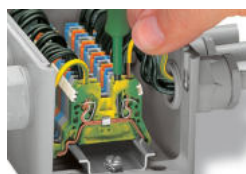


Naklapnutí řadové svorky na lištu DIN 35.



Demontáž svorky ze skupiny.

### Připojení vodiče



#### Připojení CAGE CLAMP®

Připojení vodiče pomocí ovládacího nástroje (0,08–4 mm<sup>2</sup>, „f“). Při použití jmenovitých průřezů s dutinkami je nutné zvolit vždy nejbližší menší svorku.



Zasunutí izolačních zarážek do otvorů pro zavedení vodiče na svorkovnici.

## Můstkové propojení



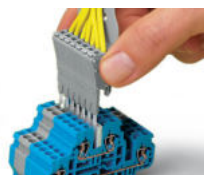
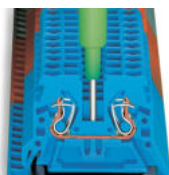
Hřebenové můstky je nutné pevně zatlačit až na doraz. Při používání vícepólových můstků tlačte při zapojování střídavě na pravou a levou stranu.  
Hřebenové můstky 1 – 3 – 5 – 7 nebo 1 – 4 – 7 na dotázání

Propojování pomocí hřebenových můstků. V každé svorce jsou dvě souběžné propojovací řady s otvory pro můstky.



Propojení svorek různé velikosti pomocí redukčních můstků.

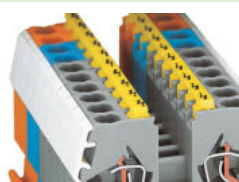
## Zkoušení



Zkoušení fázovou zkoušečkou, možné i pomocí jednopólové zkoušečky napětí.

Jako zkušební zástrčku lze ke zkoušení používat také odbočovací modul s připojenými vodiči.

## Kryt



Výstražné kryty (280-405), s černým symbolem blesku

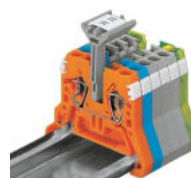
## Značení



Štítky WMB v držácích značení Mini-WSB  
Průsvitný popisovací pásek  
Štítky Mini-WSB



Průsvitný popisovací pásek (709-196) –  
jsou vidět můstky pod ním.



Kromě plastových popisovacích pásků jsou nosiče skupinového označení teď k dispozici i pro popisovací systémy WMB a WSB. Lze je namontovat souběžně s hřebenovitými můstkami do otevřeného kontaktního otvoru pro můstky. Vhodný přijde i v případě zakrytých držáků značení na boku svorky. Nosiče jsou k dispozici s šířkou 5 mm (0,197"), 10 mm (0,394") a 15 mm (0,591").

**Upozornění:**

Nosiče skupinového označení nejsou vhodné pro svorky pro ochranný vodič a dvojité průchozí svorky, protože tyto svorky nemají kontaktní otvory pro můstky.