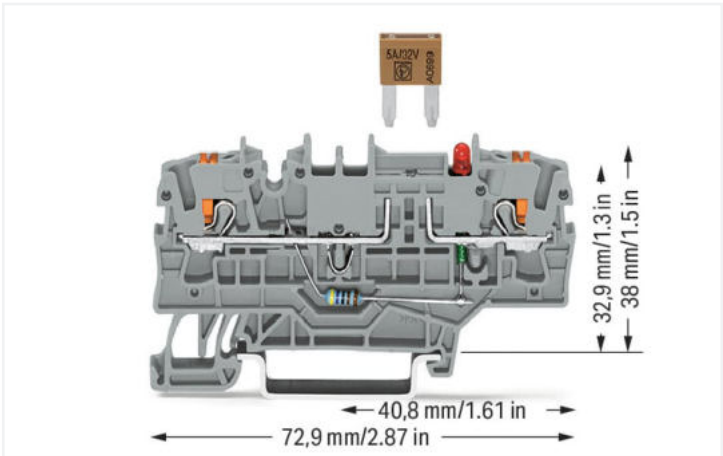
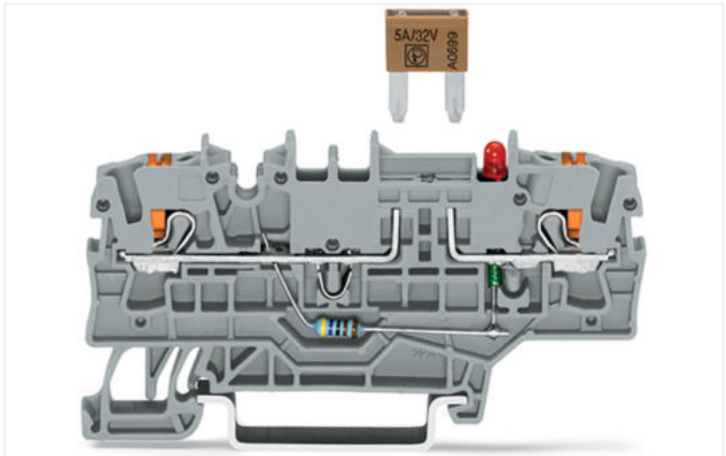


Datový list | Obj. č.: 2202-1981/1000-449
2vodičová pojistková svorka; Pro automobilové nožové pojistky; S možností zkoušení; s ovládacím tlačítkem; S indikací poruchy LED diodou; 12 V; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Šedá
<https://www.wago.com/2202-1981/1000-449>

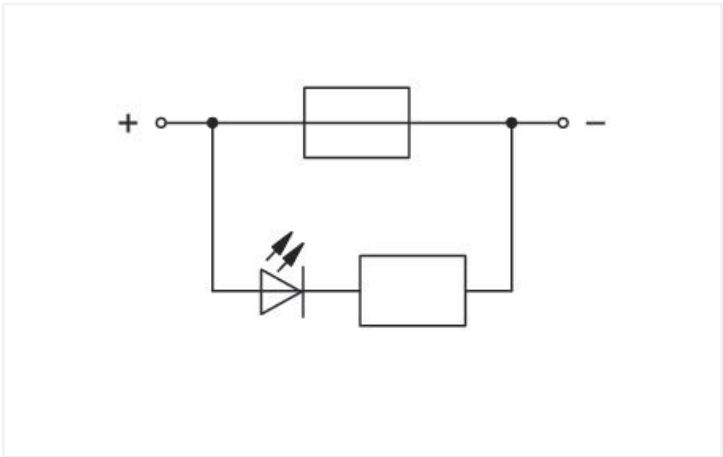


Barva: ■ Šedá

Ilustrační fotografie



Ilustrační fotografie



Fuse terminal block, 2202 Series, Push-in CAGE CLAMP®

This fuse terminal block (item number 2202-1981/1000-449) streamlines wire connections, making them both quick and easy. Strip lengths must be between 10 mm and 12 mm when connecting conductors to this fuse terminal block. This product incorporates conductor terminals and utilizes Push-in CAGE CLAMP®. Push-in CAGE CLAMP® connection technology is ideal for connecting all conductor types. It allows direct insertion of both solid and fine-stranded conductors with ferrules without the need for tools—all thanks to its pluggable design. This fuse terminal block is suitable for conductor cross sections ranging from 0.25 mm² to 4 mm². It features one level and two clamping points for connecting two potentials. The gray housing is made of polyamide (PA66) for insulation. These function terminal blocks are mounted using DIN-35 rails..

Elektrické údaje				
Návrhové hodnoty dle		IEC/EN 60947-7-3		
Overvoltage category	III	III	II	
Pollution degree	3	2	2	
Návrhové napětí	400 V	-	-	
Návrhové rázové napětí	6 kV	-	-	
Jmenovitý proud	10 A	-	-	
Ratings per IEC/EN – Notes				
Návrhové hodnoty (upozornění)			Elektrické údaje jsou určovány pojistkou a indikací poruchy.	



Návrhové hodnoty podle IEC/EN 2	
Návrhové hodnoty (upozornění) 2	Automobilové pojistky: Od napětí 42 V dbejte na ochranu proti nebezpečnému dotyku! • 10 A (jednotlivé uspořádání) • 5 A (sdružené uspořádání)

Atesty dle	UL 1059		
Use group	B	C	D
Jmenovité napětí dle	12 V	12 V	-
Jmenovitý proud dle	10 A	10 A	-

Atesty dle	CSA 22.2 No 158		
Use group	B	C	D
Jmenovité napětí dle	12 V	12 V	-
Jmenovitý proud dle	10 A	10 A	-

Všeobecné informace	
Držák pojistky	Zásuvný
Typ pojistky	Miniaturní plochá zásuvná pojistka; 10,9 × 3,6 × 16,3 mm

Údaje o připojení	
Připojovací body	2
Celkový počet potenciálů	2
Počet úrovní	1
Počet otvorů pro můstky	3

Připojení 1	
Připojovací technika	Push-in CAGE CLAMP®
Způsob ovládání	Tlačítko
Materiály připojitelných vodičů	Měď
Jmenovitý průřez	2,5 mm²
Plný vodič	0,25 ... 4 mm² / 22 ... 12 AWG
Plný vodič; připojení přímým zasunutím	0,75 ... 4 mm² / 18 ... 12 AWG
Jemně laněný vodič	0,25 ... 4 mm² / 22 ... 12 AWG
Jemně laněný vodič; s izolovanou dutinkou	0,25 ... 2,5 mm² / 22 ... 14 AWG
Jemně laněný vodič; s dutinkou; připojení přímým zasunutím	1 ... 2,5 mm² / 18 ... 14 AWG
Upozornění (průřez vodiče)	V závislosti na vlastnostech vodiče může být možné přímým zasunutím připojit i vodič s menším průřezem
Délka odizolování	10 ... 12 mm / 0.39 ... 0.47 palců
Směr zapojení	Čelní zapojení

Fyzické údaje	
Šířka	5,2 mm / 0.205 palců
Výška	72,9 mm / 2.87 palců
Hloubka od horní hrany DIN lišty	32,9 mm / 1.295 palců

Mechanické údaje	
Způsob montáže	Lišta DIN 35
Úroveň pro značení	Středové/boční značení

Údaje o materiálu	
Upozornění (údaje o materiálu)	Zde najdete informace o specifikaci materiálu
Barva	Šedá
Materiálová skupina	I
Izolační materiál	Polyamid (PA 66)
Třída hořlavosti podle UL94	V0
Požární zatížení	0,187 MJ
Barva akčního členu	Oranžová
Hmotnost	9,5 g

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

Obchodní údaje	
ETIM 9.0	EC000899
ETIM 8.0	EC000899
PU (SPU)	50 ks
Druh balení	Box
Země původu	DE
GTIN	4066966083088
Číslo celního tarifu	85369095000

Soulad produktů s ekologickými standardy	
RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Atesty/certifikáty			
General approvals		Declarations of conformity and manufacturer's declarations	
			
Schválení	Standardní	Název certifikátu	
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	70173745	
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	UL-CA- L45172-6189178-11508102-1	
Schválení	Standardní	Název certifikátu	
		EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-
		UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-

Ke stažení	
Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 2202-1981/1000-449	

Documentation		
Additional Information		
Technical Section	pdf 2246.92 KB	

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models
2202-1981/1000-449

↓

1 Kompatibilní produkty

1.1 Potřebné příslušenství

1.1.1 Koncová bočnice

1.1.1.1 Koncová bočnice



[Obj. č.: 2002-1992](#)
Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 1 mm; Oranžová



[Obj. č.: 2002-1991](#)
Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 1 mm; Šedá

1.2 Volitelné příslušenství

1.2.1 Bezšroubová koncová svěrka

1.2.1.1 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

1.2.2 DIN lišta

1.2.2.1 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.: 210-508](#)
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

1.2.3 Drátový můstek

1.2.3.1 Můstek



Obj. č.: 2009-414
Vodičový můstek; 1,5 mm²; Izolováno;
Délka 110 mm; Černá



Obj. č.: 2009-414/000-005
Vodičový můstek; 1,5 mm²; Izolováno;
Délka 110 mm; Černá



Obj. č.: 2009-416
Vodičový můstek; 1,5 mm²; Izolováno;
Délka 250 mm; Černá



Obj. č.: 2009-414/000-006
Vodičový můstek; Izolováno; Délka 110 mm; Černá



Obj. č.: 2009-412
Vodičový můstek; Izolováno; Délka 60 mm; Černá

1.2.4 Dutinka

1.2.4.1 Dutinka



Obj. č.: 216-241
Dutinka; Dutinka pro 0,5 mm² / 20 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Bílá



Obj. č.: 216-242
Dutinka; Dutinka pro 0,75 mm² / 18 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Šedá



Obj. č.: 216-262
Dutinka; Dutinka pro 0,75 mm² / 18 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Šedá



Obj. č.: 216-243
Dutinka; Objímka na 1 mm² / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Červená



Obj. č.: 216-263
Dutinka; Objímka na 1 mm² / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Červená



Obj. č.: 216-244
Dutinka; Objímka na 1,5 mm² / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Černá



Obj. č.: 216-264
Dutinka; Objímka na 1,5 mm² / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Černá



Obj. č.: 216-246
Dutinka; Objímka na 2,5 mm² / AWG 14; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Modrá



Obj. č.: 216-266
Dutinka; Objímka na 2,5 mm² / AWG 14; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Modrá

1.2.5 Instalace

1.2.5.1 Držák krycího profilu



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

1.2.5.2 Kryt

**Obj. č.: 709-156**

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

1.2.6 Izolační zarážka

1.2.6.1 Izolační zarážka

**Obj. č.: 2002-171**

Izolační zarážka; 0,25–0,5 mm²; 5 ks/pás; Světle šedá

**Obj. č.: 2002-172**

Izolační zarážka; 0,75–1 mm²; 5 ks/pás; Tmavě šedá

1.2.7 Můstek

1.2.7.1 Můstek

**Obj. č.: 2002-405/011-000**

Hvězdicový můstek; 3×; Izolováno; Světle šedá

**Obj. č.: 2002-410/000-005**

Můstek; 10×; Izolováno; Červená

**Obj. č.: 2002-410/000-006**

Můstek; 10×; Izolováno; Modrá

**Obj. č.: 2002-410**

Můstek; 10×; Izolováno; Světle šedá

**Obj. č.: 2002-402/000-005**

Můstek; 2×; Izolováno; Červená

**Obj. č.: 2002-402/000-006**

Můstek; 2×; Izolováno; Modrá

**Obj. č.: 2002-402**

Můstek; 2×; Izolováno; Světle šedá

**Obj. č.: 2002-403/000-005**

Můstek; 3×; Izolováno; Červená

**Obj. č.: 2002-403/000-006**

Můstek; 3×; Izolováno; Modrá

**Obj. č.: 2002-403**

Můstek; 3×; Izolováno; Světle šedá

**Obj. č.: 2002-404/000-005**

Můstek; 4×; Izolováno; Červená

**Obj. č.: 2002-404/000-006**

Můstek; 4×; Izolováno; Modrá

**Obj. č.: 2002-404**

Můstek; 4×; Izolováno; Světle šedá

**Obj. č.: 2002-405/000-005**

Můstek; 5×; Izolováno; Červená

**Obj. č.: 2002-405/000-006**

Můstek; 5×; Izolováno; Modrá

**Obj. č.: 2002-405**

Můstek; 5×; Izolováno; Světle šedá

**Obj. č.: 2002-406/000-005**

Můstek; 6×; Izolováno; Červená

**Obj. č.: 2002-406/000-006**

Můstek; 6×; Izolováno; Modrá

**Obj. č.: 2002-406**

Můstek; 6×; Izolováno; Světle šedá

**Obj. č.: 2002-407/000-005**

Můstek; 7×; Izolováno; Červená

**Obj. č.: 2002-407/000-006**

Můstek; 7×; Izolováno; Modrá

**Obj. č.: 2002-407**

Můstek; 7×; Izolováno; Světle šedá

**Obj. č.: 2002-408/000-005**

Můstek; 8×; Izolováno; Červená

**Obj. č.: 2002-408/000-006**

Můstek; 8×; Izolováno; Modrá

**Obj. č.: 2002-408**

Můstek; 8×; Izolováno; Světle šedá

**Obj. č.: 2002-409/000-005**

Můstek; 9×; Izolováno; Červená

**Obj. č.: 2002-409/000-006**

Můstek; 9×; Izolováno; Modrá

**Obj. č.: 2002-409**

Můstek; 9×; Izolováno; Světle šedá

**Obj. č.: 2002-440**

Můstek; Z 1 na 10; Izolováno; Světle šedá

**Obj. č.: 2002-433**

Můstek; z 1 na 3; Izolováno; Světle šedá

**Obj. č.: 2002-434**

Můstek; Z 1 na 4; Izolováno; Světle šedá

**Obj. č.: 2002-435**

Můstek; Z 1 na 5; Izolováno; Světle šedá

**Obj. č.: 2002-436**

Můstek; Z 1 na 6; Izolováno; Světle šedá

**Obj. č.: 2002-437**

Můstek; Z 1 na 7; Izolováno; Světle šedá

**Obj. č.: 2002-438**

Můstek; Z 1 na 8; Izolováno; Světle šedá

**Obj. č.: 2002-439**

Můstek; Z 1 na 9; Izolováno; Světle šedá

**Obj. č.: 2002-400**

Nepřerušovaný můstek; 2×; Izolováno; Světle šedá

**Obj. č.: 2002-413**

Nepřerušovaný můstek; 3×; Izolováno; Světle šedá

**Obj. č.: 2002-415**

Nepřerušovaný můstek; 5×; Izolováno; Světle šedá

**Obj. č.: 2002-423/000-005**

Nepřerušovaný můstek; z 1 na 3; Izolováno; Červená

1.2.7.1 Můstek



Obj. č.: 2002-423/000-006

Nepřerušovaný můstek; z 1 na 3; Izolováno; Modrá



Obj. č.: 2002-423

Nepřerušovaný můstek; z 1 na 3; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2002-424/000-005

Nepřerušovaný můstek; Z 1 na 4; Izolováno; Červená



Obj. č.: 2002-424/000-006

Nepřerušovaný můstek; Z 1 na 4; Izolováno; Modrá



Obj. č.: 2002-424

Nepřerušovaný můstek; Z 1 na 4; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 210-103

Průběžný drátový můstek; Izolováno; Černá



Obj. č.: 210-123

Průběžný drátový můstek; Izolováno; Modrá



Obj. č.: 2002-480

Stupňovitý můstek; 10x; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2002-481

Stupňovitý můstek; 11x; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2002-482

Stupňovitý můstek; 12x; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2002-472

Stupňovitý můstek; 2x; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2002-473/011-000

Stupňovitý můstek; 2x; z 1 na 3; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2002-473

Stupňovitý můstek; 3x; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2002-475/011-000

Stupňovitý můstek; 3x; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2002-474

Stupňovitý můstek; 4x; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2002-475

Stupňovitý můstek; 5x; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2002-476

Stupňovitý můstek; 6x; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2002-477

Stupňovitý můstek; 7x; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2002-478

Stupňovitý můstek; 8x; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2002-479

Stupňovitý můstek; 9x; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2002-477/011-000

Stupňovitý můstek; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2002-479/011-000

Stupňovitý můstek; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2002-481/011-000

Stupňovitý můstek; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2002-406/020-000

Trojúhelníkový můstek; Izolováno; Světle šedá

1.2.8 Nástroj

1.2.8.1 Ovládací nástroj



Obj. č.: 210-658

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



Obj. č.: 210-720

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

1.2.9 Zkoušení a měření

1.2.9.1 Příslušenství pro zkoušení



Obj. č.: 2002-560

Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 10pól.; 2,50 mm²; Šedá



Obj. č.: 2002-511

Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 1pól.; 2,50 mm²; Šedá



Obj. č.: 2002-552

Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 2pól.; 2,50 mm²; Šedá



Obj. č.: 2002-553

Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 3pól.; 2,50 mm²; Šedá



Obj. č.: 2002-554

Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 4pól.; 2,50 mm²; Šedá



Obj. č.: 2002-555

Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 5pól.; 2,50 mm²; Šedá



Obj. č.: 2002-556

Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 6pól.; 2,50 mm²; Šedá



Obj. č.: 2002-557

Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 7pól.; 2,50 mm²; Šedá



Obj. č.: 2002-558

Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 8pól.; 2,50 mm²; Šedá



Obj. č.: 2002-559

Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 9pól.; 2,50 mm²; Šedá



Obj. č.: 2002-649

Slepý modul L TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; K přeskočení např. propojených svorek; Šedá



Obj. č.: 2002-549

Slepý modul; Možnost řadového připojení; K přeskočení např. propojených svorek; Šedá

1.2.9.1 Příslušenství pro zkoušení



Obj. č.: 2009-174

Zkušební adaptér; Pro zkušební hrot o průměru 4 mm; Ke zkoušení řadových svorek TOPJOB® S; Šedá



Obj. č.: 210-136

Zkušební hrot; Ø 2 mm; S 500mm vedením; Červená



Obj. č.: 2009-182

Zkušební odbočka; Pro max. 2,5 mm²; K připojení individuálních zkušebních vedení 0,08–2,5 mm bez použití nástrojů; Šedá

1.2.10 Značení

1.2.10.1 Nosič označení



Obj. č.: 2002-121

Adaptér; Šedá



Obj. č.: 2002-161

Adaptér; Šedá



Obj. č.: 2009-198

Adaptér; Šedá

1.2.10.2 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.: 793-5501

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.: 793-5501/000-014

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



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

1.2.10.2 Označovač



Obj. č.: 2009-115/000-005

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



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

1.2.10.3 Popisovací pásek



Obj. č.: 2009-110

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

1.2.10.4 Skupinový nosič označení



Obj. č.: 2009-191

Nosič skupinového označení; Šedá



Obj. č.: 2009-192

Nosič skupinového označení; Šedá



Obj. č.: 2009-193

Nosič skupinového označení; Šedá

Pokyny k instalaci

Připojení vodiče



Všechny druhy vodičů na jednom místě



Připojování plných vodičů a vodičů s dutinkou přímým zasunutím



Připojování plných vodičů a vodičů s dutinkou přímým zasunutím



Připojení jemně laněných vodičů pomocí ovládacího nástroje.

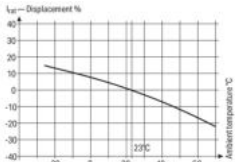
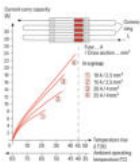
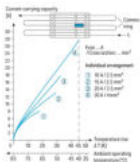


Odpojování všech vodičů pomocí ovládacího nástroje.

Můstkové propojení



Vložte hřebenový můstek a zatlačte ho až po doraz.



Information from the data automatic:
Fuse type fuse manufacturers:
Temperature °C % F₁

-25	14	0.871
-20	12	0.885
-15	11	0.897
-10	10	0.907
-5	9	0.917
0	8	0.925
5	7	0.932
10	6	0.938
15	5	0.943
20	4	0.947
25	3	0.950
30	2	0.952
35	1	0.953
40	0	0.954
45	0	0.954
50	0	0.954
55	0	0.954
60	0	0.954

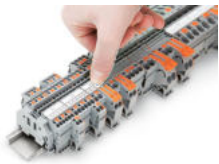
Upozornění k používání svorek s trubičkovými pojistkami
Graf: Jednotlivé uspořádání

Upozornění k používání svorek s trubičkovými pojistkami
Graf: Sdružené uspořádání

Upozornění k používání svorek s trubičkovými pojistkami
Jmenovitý proud pro pojistkové vložky je v mezinárodních normách stanoven různě. Z toho důvodu činí doporučená trvalá proudová zatížitelnost pojistek podle normy DIN 72581 část 3 max. 80 % jmenovitého proudu (při okolní teplotě 23 °C). Výběr správné pojistkové vložky má zásadní význam pro produktovou bezpečnost aplikace a také pro životnost a spolehlivost pojistkové vložky. Pojistkové vložky budou jako ochranný (přerušovací) prvek spolehlivě fungovat jen při správné volbě a používání v souladu se stanoveným účelem (např. v souladu s aktuálními a platnými specifikacemi a vlastnostmi stanovenými v datovém listě) a při zohlednění základních bezpečnostních požadavků (např. ochrana lidí, zvířat a majetku proti nebezpečí).

S ohledem na specifické podmínky dané aplikace (produktová bezpečnost) je obecně nutné otestovat pojistkovou vložku v chráněném přístroji za normálních provozních podmínek i za podmínek, kdy dojde k poruše.

Značení



Naklapnutí popisovacího pásku do držáku značení.

Naklapnutí popisovacího pásku do držáku značení.