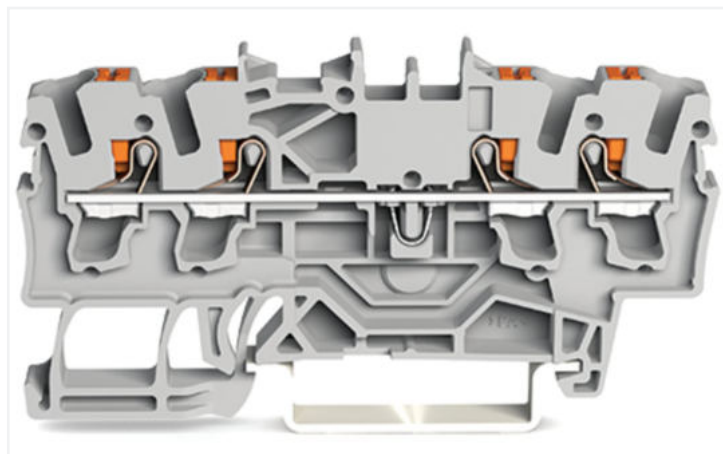


Datový list | Obj. č.: 2202-1401/000-014

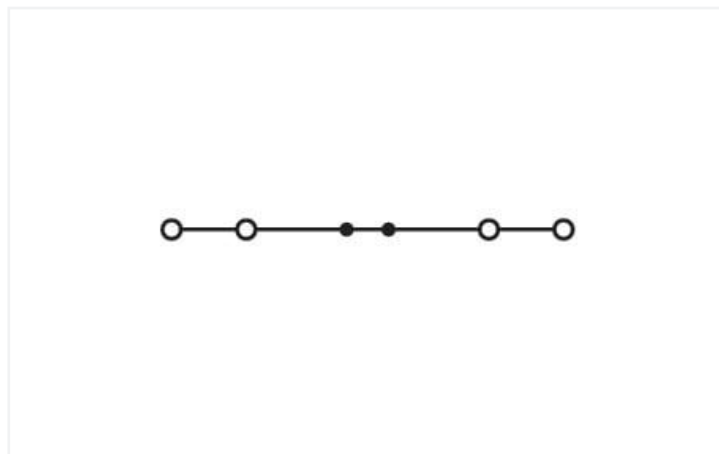
4vodičová průchozí svorka; s ovládacím tlačítkem; 2,5 mm²; Se zkušebním otvorem;
Vhodná pro aplikace Ex e II; Boční a středový popis; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5;
Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Hnědá

<https://www.wago.com/2202-1401/000-014>



Barva: ■ Hnědá

Ilustrační fotografie



Ilustrační fotografie

Through terminal block, 2202 Series, push-button

This through terminal block (item number 2202-1401/000-014) streamlines wire connections, making them both quick and easy. Whether for use in industry or building installations, our rail-mount through terminal blocks make it easy to quickly and securely connect electrical conductors. They're perfect for either classic through-wiring or distributing potential, depending on the variant. Rated current and voltage are key factors to consider when choosing a through rail-mount terminal block, as they indicate how the product can be used. This product has a rated voltage of 800 V and a rated current of 24 A. Strip lengths must be between 10 mm and 12 mm when connecting conductors to this through terminal block. Featuring conductor terminals along with Push-in CAGE CLAMP®, this connector is highly versatile. Push-in CAGE CLAMP® connection technology is ideal for connecting all conductor types. Both solid and fine-stranded conductors with ferrules can be plugged in without needing to use any tools—all thanks to its pluggable design. Dimensions: 5.2 x 69.9 x 39.5 mm (width x height x depth). Depending on the type of conductor, this through terminal block is suitable for conductor cross sections ranging from 0.25 mm² to 4 mm². It has one level. You can connect a single potential using the four clamping points. The brown housing is made of polyamide (PA66) for insulation. A push-button is used to operate this through rail-mount terminal block. Our TOPJOB® S rail-mount terminal blocks are perfect for a wide range of industrial applications and modern building installations thanks to the secure electrical connections they provide. You can work anywhere in the world and on any application with just a single rail-mount terminal block system. These through rail-mount terminal blocks are mounted using DIN-35 rails.. You can connect copper conductors via front-entry wiring. The two jumper slots enable potential distribution to other clamping points. This product is designed for specific Ex applications (please refer to the product datasheet).

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	24 A	-	-
Current at conductor cross-section (max.) mm ²	32 A	-	-

Atesty dle	CSA 22.2 No 158		
Use group	B	C	D
Jmenovité napětí dle	600 V	600 V	-
Jmenovitý proud dle	20 A	20 A	-

Atesty dle	UL 1059		
Use group	B	C	D
Jmenovité napětí dle	600 V	600 V	-
Jmenovitý proud dle	20 A	20 A	-

Informace o ochraně proti výbuchu	
Referenční prostředí s nebezpečím výbuchu	Viz „Soubory ke stažení – Dokumentace – Doplnkové informace: Technická část; Technické vysvětlivky“
Návrhové hodnoty podle	ATEX: PTB 18 ATEX 1005 U / IECEx: PTB 18.0012U (Ex eb IIC Gb)
Jmenovité napětí podle EN (Ex e II)	550 V
Jmenovitý proud (Ex e II)	22 A
Jmenovitý proud (Ex e II) s můstkem	20 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 Ω

Údaje o připojení	
Připojovací body	4
Celkový počet potenciálů	1
Počet úrovní	1
Počet otvorů pro můstky	2

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	69,9 mm / 2.752 palců
Hloubka od horní hrany DIN lišty	32,9 mm / 1.295 palců
Hloubka	39,5 mm / 1.555 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	Hnědá
Materiálová skupina	I
Izolační materiál	Polyamid (PA 66)
Třída hořlavosti podle UL94	V0
Požární zatížení	0,188 MJ
Barva akčního členu	Oranžová
Hmotnost	7,8 g



Požadavky na prostředí

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

Zkoušení v podmínkách prostředí (okolní podmínky)	
Specifikace zkoušek Drážní zařízení – Elektronická zařízení drážních vozidel	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2022-06
Zkušební postup Drážní aplikace – Zařízení drážních vozidel – Zkoušky rázy a vibracemi	DIN EN 61373 (VDE 0115-0106):2011-04
Spektrum / místo instalace	Zkouška životnosti, kategorie 1, třída A/B
Zkouška funkčnosti náhodnými vibracemi	Zkouška úspěšně provedena podle od- dílu 8 normy
Frekvence	f ₁ = 5 Hz až f ₂ = 150 Hz f ₁ = 5 Hz až f ₂ = 150 Hz
Zrychlení	0,101g (nejvyšší zkušební úroveň použita pro všechny nápravy) 0,572g (nejvyšší zkušební úroveň použita pro všechny nápravy) 5g (nejvyšší zkušební úroveň použita pro všechny nápravy)
Doba trvání zkoušky na osu	10 min. 5 hod.
Směr zkoušení	Osy X, Y a Z Osy X, Y a Z Osy X, Y a Z
Sledování poruchy/přerušení kontaktu	Zkouška proběhla úspěšně
Měření poklesu napětí před a po každé ose	Zkouška proběhla úspěšně
Simulovaná zkouška životnosti při zvýšené hladině náhodných vibrací	Zkouška úspěšně provedena podle od- dílu 9 normy
Rozšířený rozsah zkoušení: Sledování poruchy/přerušení kontaktu	Zkouška proběhla úspěšně Zkouška proběhla úspěšně
Rozšířený rozsah zkoušení: Měření pokle- su napětí před a po každé ose	Zkouška proběhla úspěšně Zkouška proběhla úspěšně
Zkouška rázy	Zkouška úspěšně provedena podle od- dílu 10 normy
Tvar pulsů	Půlsinusové
Doba trvání rázů	30 ms
Počet rázů na osu	3 kladné a 3 záporné
Namáhání zařízení drážních vozidel vibra- cemi a rázy	Zkouška proběhla úspěšně

Obchodní údaje	
ETIM 9.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897
PU (SPU)	100 ks
Druh balení	Box
Země původu	DE
GTIN	4066966267396
Číslo celního tarifu	85369010000



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

Atesty/certifikáty

Declarations of conformity and manufacturer's declarations



Schválení	Standardní	Název certifikátu
Railway WAGO GmbH & Co. KG	-	Z00004404.000

Ke stažení

Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 2202-1401/000-014	

Documentation

Additional Information		
Technical Section	pdf 2246.92 KB	

CAD/CAE-Data

CAD data	
2D/3D Models 2202-1401/000-014	

1 Kompatibilní produkty

1.1 Potřebné příslušenství

1.1.1 Koncová bočnice

1.1.1.1 Koncová bočnice



[Obj. č.: 2002-1492](#)
Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 0,8 mm; Oranžová



[Obj. č.: 2002-1491](#)
Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 0,8 mm; Šedá



[Obj. č.: 209-191](#)
Přepážka Ex e / Ex i; Tloušťka 3 mm; Šířka 120 mm; Oranžová

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; Neděrovaná; 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 Koncová bočnice

1.2.7.1 Koncová bočnice

**Obj. č.: 2002-1494**

Vylamovací přepážka; Tloušťka 2 mm; S přesahem; Oranžová

Obj. č.: 2002-1493

Vylamovací přepážka; Tloušťka 2 mm; S přesahem; Šedá

1.2.8 Můstek

1.2.8.1 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

**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

1.2.8.1 Můstek

 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.: 2006-499 Redukční můstek; Od řady 2006/2004 do řady 2004/2002/2001; Od řady 2206/2204 do řady 2204/2202/2201; Izolováno; Světle šedá
 Obj. č.: 2016-499 Redukční můstek; Od řady 2016/2010 do řady 2010/2006/2004/2002; Od řady 2216/2210 do řady 2210/2206/2204/2202; Izolováno; Světle šedá	 Obj. č.: 2002-480 Stupňovitý můstek; 10×; Izolováno; Světle šedá	 Obj. č.: 2002-481 Stupňovitý můstek; 11×; Izolováno; Světle šedá	 Obj. č.: 2002-482 Stupňovitý můstek; 12×; Izolováno; Světle šedá
 Obj. č.: 2002-472 Stupňovitý můstek; 2×; Izolováno; Světle šedá	 Obj. č.: 2002-473/011-000 Stupňovitý můstek; 2×; z 1 na 3; Izolováno; Světle šedá	 Obj. č.: 2002-473 Stupňovitý můstek; 3×; Izolováno; Světle šedá	 Obj. č.: 2002-475/011-000 Stupňovitý můstek; 3×; Izolováno; Světle šedá
 Obj. č.: 2002-474 Stupňovitý můstek; 4×; Izolováno; Světle šedá	 Obj. č.: 2002-475 Stupňovitý můstek; 5×; Izolováno; Světle šedá	 Obj. č.: 2002-476 Stupňovitý můstek; 6×; Izolováno; Světle šedá	 Obj. č.: 2002-477 Stupňovitý můstek; 7×; Izolováno; Světle šedá
 Obj. č.: 2002-478 Stupňovitý můstek; 8×; Izolováno; Světle šedá	 Obj. č.: 2002-479 Stupňovitý můstek; 9×; 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		

1.2.9 Nástroj

1.2.9.1 Ovládací nástroj

 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
---	---

1.2.10 Zástrčka

1.2.10.1 Prázdný konektor

 Obj. č.: 2002-880 Prázdný konektor; Šířka 10,4 mm; 2pól.; Typ 4; Šedá
--

1.2.10.2 Součástkový modul s diodou



Obj. č.: 2002-880/1000-411

Zásuvný modul; 2pól.; S diodou 1N4007;
Šířka 10,4 mm; Provozní teplota max. 85
°C; Šedá

1.2.10.3 Součástkový modul s LED diodou



Obj. č.: 2002-880/1000-541

Zásuvný modul; 2pól.; Červená LED dioda;
Šířka 10,4 mm; Provozní teplota max. 85
°C; Šedá



Obj. č.: 2002-880/1000-836

Zásuvný modul; 2pól.; Červená LED di-
oda; Šířka 10,4 mm; Provozní teplota max.
85 °C; Šedá



Obj. č.: 2002-880/1000-542

Zásuvný modul; 2pól.; Červená LED dioda;
Šířka 10,4 mm; Provozní teplota max. 85
°C; Vícebarevné

1.2.11 Zkoušení a měření

1.2.11.1 Příslušenství pro zkoušení



Obj. č.: 2002-560

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



Obj. č.: 2002-511

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



Obj. č.: 2002-552

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



Obj. č.: 2002-553

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



Obj. č.: 2002-554

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



Obj. č.: 2002-555

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



Obj. č.: 2002-556

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



Obj. č.: 2002-557

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



Obj. č.: 2002-558

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



Obj. č.: 2002-559

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



Obj. č.: 2002-649

Slepý modul L TOPJOB® S; Možnost řa-
dového připojení; K přeskočení např. pro-
pojených svorek; Šedá



Obj. č.: 2002-549

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



Obj. č.: 2009-174

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



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

1.2.12 Značení

1.2.12.1 Nosič označení



Obj. č.: 2002-161

Adaptér; Šedá



Obj. č.: 2009-198

Adaptér; Šedá

1.2.12.2 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 naklap-
nutí; Bílá

Obj. č.: 248-501/000-005

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

Obj. č.: 248-501/000-024

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

Obj. č.: 248-501/000-006

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

Obj. č.: 248-501/000-012

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

Obj. č.: 248-501/000-007

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

Obj. č.: 248-501/000-017

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

Obj. č.: 248-501/000-023

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

Obj. č.: 248-501/000-002

Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta;
Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklap-
nutí; 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; Fia-
lová

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; Še-
dá

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; Ze-
lená

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.: 2009-115/000-005

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

1.2.12.3 Popisovací pásek



Obj. č.: 2009-110

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

1.2.12.4 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



Připojení jemně laněných vodičů pomocí ovládacího nástroje.



Odpojování všech vodičů pomocí ovládacího nástroje.

Můstkové propojení



Vložte hřebenový můstek a zatlačte ho až po doraz.



Propojení redukčními můstkami.



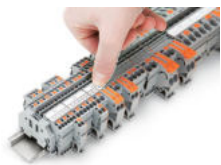
Redukční můstek (2006-499) slouží k propojení svorek 6/4 mm² (10/12 AWG) (řady 2206/2204) se svorkami 4/2,5/1,5 mm² (AWG 12/14/16) (řady 2204/2202/2201).

Zkoušení



Zkoušení zkušební hrotem Ø 2 mm (max. 42 V).

Značení



Naklapnutí popisovacího pásku do držáku značení.



Naklapnutí popisovacího pásku do držáku značení.