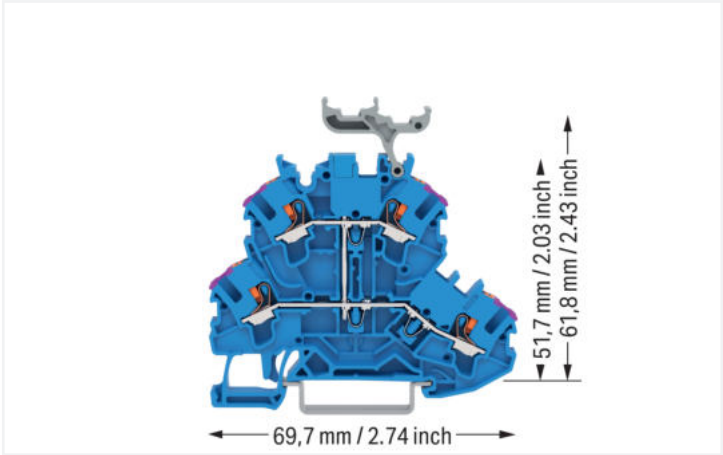


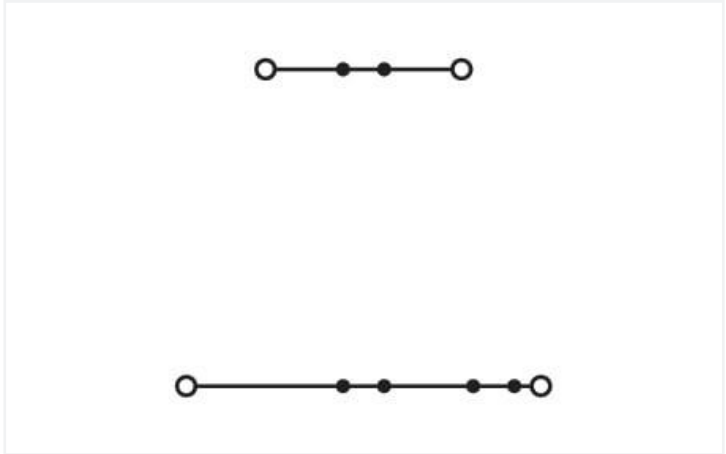
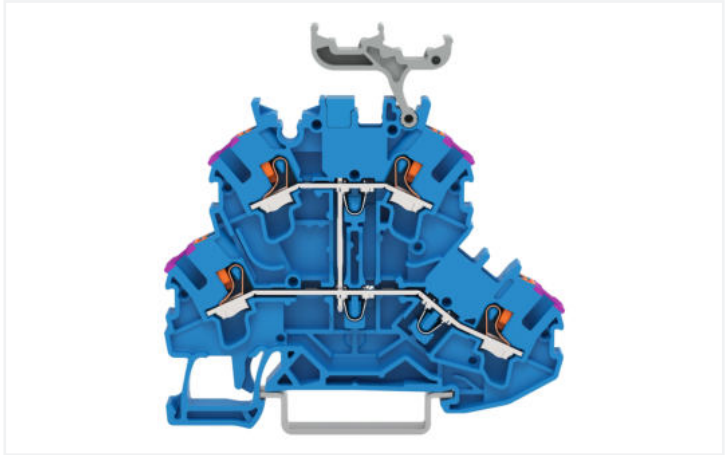
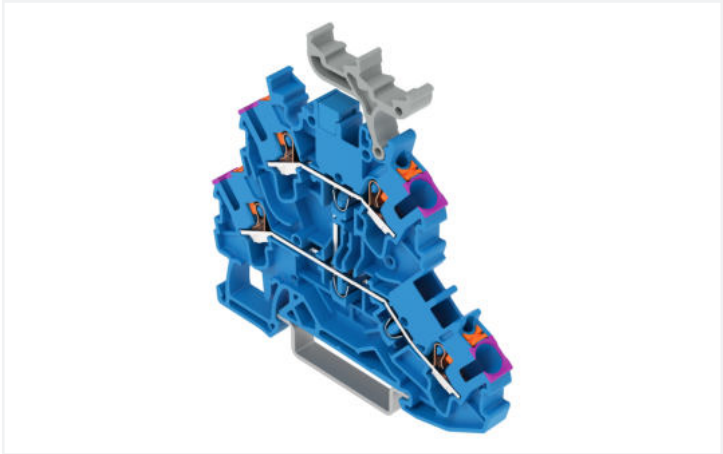
Datový list | Obj. č.: 2202-2239

Dvoupatrová svorka; s ovládacím tlačítkem; 4vodičová průchozí svorka; N; S držákem popisu; Pro aplikace Ex e II a Ex i; Interní propojení; Přívod vodiče s fialovým potiskem; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Modrá

<https://www.wago.com/2202-2239>



Barva: ■ Modrá



Ilustrační fotografie

Double-deck terminal block, 2202 Series, Push-in CAGE CLAMP®

This double-deck terminal block (item number 2202-2239) simplifies electrical installations. The double-deck terminal block also functions as a through terminal block. Conductors should only be connected to this double-deck terminal block if their strip length is between 10 mm and 12 mm. This product features conductor terminals and utilizes Push-in CAGE CLAMP®. Our Push-in CAGE CLAMP® is a universal, maintenance-free connection solution for all conductor types, boasting a key feature: It allows direct insertion of both solid and fine-stranded conductors with ferrules without needing tools. No preparation is required; for example, crimping the conductor's ferrule is not necessary. This double-deck terminal block is suitable for conductor cross sections ranging from 0.25 mm² to 4 mm². It comes with two levels and four clamping points for connecting two potentials. The blue housing is made of polyamide (PA66) for insulation. These through rail-mount terminal blocks are mounted using DIN-rails 35 x 15 or DIN-rails 35 x 7.5.. 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	500 V	-	-	
Návrhové rázové napětí	6 kV	-	-	
Jmenovitý proud	23 A	-	-	
Current at conductor cross-section (max.) mm²	28 A	-	-	
Informace o ochraně proti výbuchu				
Referenční prostředí s nebezpečím výbuchu		Viz „Soubory ke stažení – Dokumentace – Doplnkové informace: Technická část; Technické vysvětlivky“		



Výkonová ztráta	
Výkonová ztráta, na každém pólu (potenciál)	0.7661 W
Jmenovitý proud I _N pro stanovenou výkonovou ztrátu	23 A
Hodnota odporu pro stanovenou výkonovou ztrátu v závislosti na proudu	0.00133 Ω

Údaje o připojení	
Připojovací body	4
Celkový počet potenciálů	2
Počet úrovní	2
Počet otvorů pro můstky	3

Připojení 1	
Připojovací technika	Push-in CAGE CLAMP®
Počet připojovacích bodů	2
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	1 mm² / 18 AWG
Vícedrátový vodič	0,25 ... 4 mm² / 22 ... 12 AWG
Jemně laněný vodič	0,25 ... 4 mm² / 22 ... 12 AWG
Jemně laněný vodič; s izolovanou dutinkou	1 ... 2,5 mm² / 18 ... 12 AWG
Jemně laněný vodič; s dutinkou; připojení přímým zasunutím	1 mm² / 18 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

Připojení 2	
Počet připojovacích bodů 2	2

Fyzické údaje	
Šířka	5,2 mm / 0.205 palců
Výška	69,7 mm / 2.744 palců
Hloubka od horní hrany DIN lišty	64,3 mm / 2.531 palců

Mechanické údaje	
Popis potenciálu	N
Způsob montáže	DIN lišta 35 × 15 DIN lišta 35 × 7,5
Úroveň pro značení	Středové/boční značení



Údaje o materiálu	
Upozornění (údaje o materiálu)	
Zde najdete informace o specifikaci materiálu	
Barva	Modrá
Materiálová skupina	I
Izolační materiál	Polyamid (PA 66)
Třída hořlavosti podle UL94	V0
Požární zatížení	0,279 MJ
Hmotnost	11,2 g

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

Obchodní údaje	
ETIM 9.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897
PU (SPU)	50 ks
Druh balení	Box
Země původu	PL
GTIN	4066966426717
Číslo celního tarifu	85369010000

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

Atesty/certifikáty	
General approvals	



Schválení	Standardní	Název certifikátu
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	UL-US- L45172-6187178-11508102-1

Ke stažení	
Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 2202-2239	

Documentation

Additional Information		
Technical Section	pdf 2246.92 KB	

CAD/CAE-Data

CAD data		
2D/3D Models 2202-2239		

1 Kompatibilní produkty

1.1 Potřebné příslušenství

1.1.1 Koncová bočnice

1.1.1.1 Koncová bočnice



[Obj. č.: 2002-2292](#)
Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 0,8 mm; Oranžová



[Obj. č.: 2002-2291](#)
Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 0,8 mm; Šedá



[Obj. č.: 2002-2296](#)
Přepážka; První patro s přesahem; Možnost naklapnutí; Tloušťka 2 mm; Oranžová



[Obj. č.: 2002-2295](#)
Přepážka; První patro s přesahem; Možnost naklapnutí; Tloušťka 2 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

1.2.2.1 Montážní příslušenství



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 Koncová bočnice

1.2.7.1 Koncová bočnice



Obj. č.: 209-192

Přepážka Ex e / Ex i; Tloušťka 3 mm; Šířka 125,5 mm; Oranžová

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

1.2.8.1 Můstek



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



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; 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



Obj. č.: 2002-492/000-012

Vertikální můstek; Izolováno; Oranžová



Obj. č.: 2002-492

Vertikální 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 Výstražný kryt			
1.2.10.1 Kryt			
			
Obj. č.: 2002-115 Výstražný kryt; Pro 5 svorek; S černým symbolem blesku; Žlutá			
1.2.11 Zkoušení a měření			
1.2.11.1 Příslušenství pro zkoušení			
			
Obj. č.: 2002-611 Modul pro zkušební zástrčku L TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; 1pól.; 2,50 mm²; Šedá	Obj. č.: 2002-649 Slepý modul L TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; K přeskočení např. spojených 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.: 2002-121 Adaptér; Šedá	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 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

1.2.12.2 Označovač

**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.: 793-5501/000-004**

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

**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