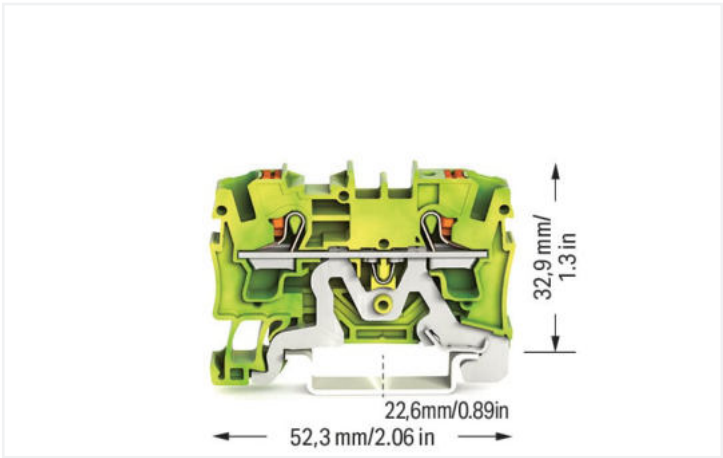
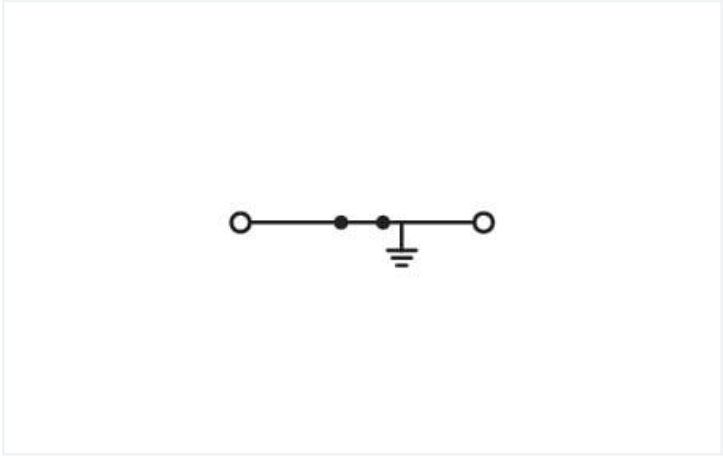
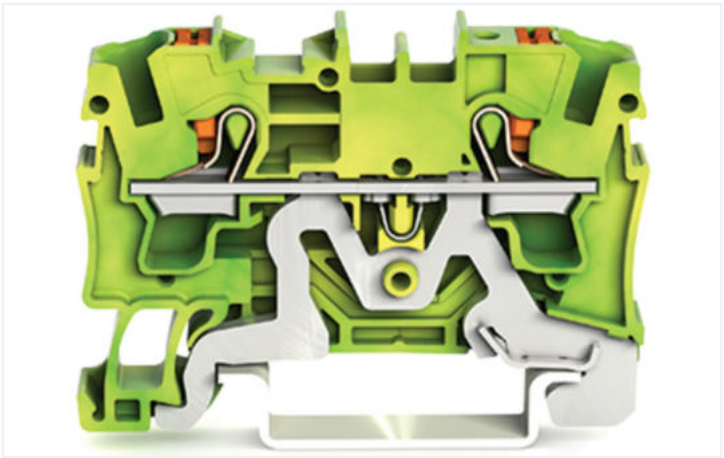


Datový list | Obj. č.: 2204-1207
2vodičová svorka pro ochranný vodič; s ovládacím tlačítkem; 4 mm²; Se zkušebním
otvorem; Vhodná pro aplikace Ex e II; Boční a středový popis; Na DIN lištu 35 × 15
a 35 × 7,5; Push-in CAGE CLAMP®; 4,00 mm²; Zeleno-žlutá



Barva: ■ Zelenožlutá



Ilustrační fotografie

Ground terminal block, 2204 Series, push-button

This ground terminal block (item number 2204-1207) is designed for quick and easy connections. Our ground terminal blocks create a direct connection between the mounting rail and the electrical conductors thanks to an integrated mounting foot. This connection ensures both electrical and mechanical stability between the conductors and the mounting adapter. Ensure that the strip lengths are between 11 mm and 13 mm when connecting conductors to this ground terminal block. This product incorporates conductor terminals and utilizes Push-in CAGE CLAMP®. Our Push-in CAGE CLAMP® is a universal, maintenance-free connection solution for all conductor types, offering a key advantage: both solid and fine-stranded conductors with ferrules can be directly inserted without the need for tools or any preparation, such as crimping the ferrule. This ground terminal block is suitable for conductor cross sections ranging from 0.5 mm² to 6 mm². It has one level. The single potential can connect using the two clamping points. The green-yellow 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 offer more than just secure electrical connections in all kinds of industrial applications and modern building installations. They also offer the perfect actuation option for every application: lever, push-button, or operating slot. These through rail-mount terminal blocks are mounted using DIN-35 rails.. The front-entry wiring means you can connect copper conductors. 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 60947-7-2		
Overvoltage category	III	III	II	
Pollution degree	3	2	2	
Návrhové napětí	-	-	-	
Návrhové rázové napětí	-	-	-	
Jmenovitý proud	-	-	-	

Informace o ochraně proti výbuchu	
Referenční prostředí s nebezpečím výbuchu	Viz „Soubory ke stažení – Dokumentace – Doplnkové informace: Technická část; Technické vysvětlivky“



Údaje o připojení																						
Připojovací body	2	Připojení 1 <table><tr><td>Připojovací technika</td><td>Push-in CAGE CLAMP®</td></tr><tr><td>Způsob ovládání</td><td>Tlačítko</td></tr><tr><td>Materiály připojitelných vodičů</td><td>Měď</td></tr><tr><td>Jmenovitý průřez</td><td>4 mm²</td></tr><tr><td>Plný vodič</td><td>0,5 ... 6 mm² / 20 ... 10 AWG</td></tr><tr><td>Plný vodič; připojení přímým zasunutím</td><td>1 ... 6 mm² / 14 ... 10 AWG</td></tr><tr><td>Jemně laněný vodič</td><td>0,5 ... 6 mm² / 20 ... 10 AWG</td></tr><tr><td>Jemně laněný vodič; s izolovanou dutinkou</td><td>0,5 ... 4 mm² / 20 ... 12 AWG</td></tr><tr><td>Jemně laněný vodič; s dutinkou; připojení přímým zasunutím</td><td>1,5 ... 4 mm² / 18 ... 12 AWG</td></tr><tr><td>Upozornění (průřez vodiče)</td><td>V závislosti na vlastnostech vodiče může být možné přímým zasunutím připojit i vodič s menším průřezem</td></tr></table>	Připojovací technika	Push-in CAGE CLAMP®	Způsob ovládání	Tlačítko	Materiály připojitelných vodičů	Měď	Jmenovitý průřez	4 mm²	Plný vodič	0,5 ... 6 mm² / 20 ... 10 AWG	Plný vodič; připojení přímým zasunutím	1 ... 6 mm² / 14 ... 10 AWG	Jemně laněný vodič	0,5 ... 6 mm² / 20 ... 10 AWG	Jemně laněný vodič; s izolovanou dutinkou	0,5 ... 4 mm² / 20 ... 12 AWG	Jemně laněný vodič; s dutinkou; připojení přímým zasunutím	1,5 ... 4 mm² / 18 ... 12 AWG	Upozornění (průřez vodiče)	V závislosti na vlastnostech vodiče může být možné přímým zasunutím připojit i vodič s menším průřezem
Připojovací technika	Push-in CAGE CLAMP®																					
Způsob ovládání	Tlačítko																					
Materiály připojitelných vodičů	Měď																					
Jmenovitý průřez	4 mm²																					
Plný vodič	0,5 ... 6 mm² / 20 ... 10 AWG																					
Plný vodič; připojení přímým zasunutím	1 ... 6 mm² / 14 ... 10 AWG																					
Jemně laněný vodič	0,5 ... 6 mm² / 20 ... 10 AWG																					
Jemně laněný vodič; s izolovanou dutinkou	0,5 ... 4 mm² / 20 ... 12 AWG																					
Jemně laněný vodič; s dutinkou; připojení přímým zasunutím	1,5 ... 4 mm² / 18 ... 12 AWG																					
Upozornění (průřez vodiče)	V závislosti na vlastnostech vodiče může být možné přímým zasunutím připojit i vodič s menším průřezem																					
Celkový počet potenciálů	1																					
Počet úrovní	1																					
Počet otvorů pro můstky	2																					
Fyzické údaje																						
Šířka	6,2 mm / 0.244 palců																					
Výška	52,3 mm / 2.059 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	Zelenožlutá																					
Materiálová skupina	I																					
Izolační materiál	Polyamid (PA 66)																					
Třída hořlavosti podle UL94	V0																					
Požární zatížení	0,144 MJ																					
Barva akčního členu	Oranžová																					
Hmotnost	12,7 g																					
Požadavky na prostředí																						
Trvalá provozní teplota	-60 ... +105 °C	Zkoušení v podmínkách prostředí (okolní podmínky) <table><tr><td>Specifikace zkoušek Drážní zařízení – Elektronická zařízení drážních vozidel</td><td>DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2022-06</td></tr><tr><td>Zkušební postup Drážní aplikace – Zařízení drážních vozidel – Zkoušky rázy a vibracemi</td><td>DIN EN 61373 (VDE 0115-0106):2011-04</td></tr><tr><td>Spektrum / místo instalace</td><td>Zkouška životnosti, kategorie 1, třída A/B</td></tr><tr><td>Zkouška funkčnosti náhodnými vibracemi</td><td>Zkouška úspěšně provedena podle od- dílu 8 normy</td></tr><tr><td>Frekvence</td><td>f₁ = 5 Hz až f₂ = 150 Hz f₁ = 5 Hz až f₂ = 150 Hz</td></tr></table>	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										
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																					

Zkoušení v podmínkách prostředí (okolní podmínky)	
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	
eCl@ss 10.0	27-14-11-41
eCl@ss 9.0	27-14-11-41
ETIM 9.0	EC000901
ETIM 8.0	EC000901
PU (SPU)	50 ks
Druh balení	Box
Země původu	DE
GTIN	4055143847094
Číslo celního tarifu	85369010000

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	Schválení	Standardní	Název certifikátu
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL 7666	ATEX-Attestation of Con- formity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	70175102	EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
cURus Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172	Railway WAGO GmbH & Co. KG	-	Z00004405.000
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	71-102877	UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-



Approvals for marine applications



Schválení	Standardní	Název certifikátu
ABS American Bureau of Ship- ping	-	19-HG1866350-PDA
BV Bureau Veritas S.A.	IEC 60947	58186/A0 BV
DNV GL Det Norske Veritas, Ger- manischer Lloyd	-	TAE00003JT
LR Lloyds Register	-	19/20050

Approvals for hazardous areas



Schválení	Standardní	Název certifikátu
AEx Underwriters Laboratories Inc.	UL 60079	E185892 (AEx eb IIC resp. Ex eb IIC)
ATEX Physikalisch Technische Bundesanstalt	IEC 60079-0	PTB 18 ATEX 1006 U (II 2 G Ex eb IIC Gb bzw. I M 2 Ex eb I Mb)
CCCEX CQST/CNEx	GB/T 3836.3	2020312313000170 (Ex eb IIC Gb, Ex eb I Mb)
EAC Brjansker Zertifizierungs- stelle	TP TC 012/2011	RU C-DE.AM02. B.00127/19 (Ex e IIC Gb U)
IECEX Physikalisch Technische Bundesanstalt	IEC 60079	IECEX PTB 18.00 13U (Ex eb IIC Gb and Ex eb I Mb)
INMETRO TÜV Rheinland do Brasil Ltda.	IEC 60079	TÜV 19.0086 U

Ke stažení

Environmental Product Compliance

Compliance Search
Environmental Product Compliance 2204-1207



Documentation

Additional Information
Technical Section

pdf
2246.92 KB



Bid Text
2204-1207
19.02.2019
xml 3.55 KB
2204-1207
09.08.2018
docx 14.59 KB



CAD/CAE-Data

CAD data
2D/3D Models 2204-1207



CAE data
EPLAN Data Portal 2204-1207
ZUKEN Portal 2204-1207



1 Kompatibilní produkty

1.1 Potřebné příslušenství

1.1.1 Koncová bočnice

1.1.1.1 Koncová bočnice



Obj. č.: 2004-1292
Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 1 mm; Oranžová



Obj. č.: 2004-1291
Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 1 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.: 210-197
Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Děrovaná; 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.: 210-113
Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715; Stříbrná

1.2.3 Dutinka

1.2.3.1 Dutinka



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.: 216-263
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.: 216-264
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.: 216-266
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



Obj. č.: 216-267
Dutinka; Objímka na 4 mm² / AWG 12; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Šedá

1.2.4 Instalace

1.2.4.1 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

1.2.4.2 Kryt



Obj. č.: 709-156
Krycí profil; Typ 3; Vhodný pro držák krycího profilu typu 3; Délka 1 m; Transparentní

1.2.5 Izolační zarážka

1.2.5.1 Izolační zarážka



Obj. č.: 2004-171
Izolační zarážka; 0,25–0,5 mm²; 5 ks/pás; Světle šedá



Obj. č.: 2004-172
Izolační zarážka; 0,75–1 mm²; 5 ks/pás; Tmavě šedá

1.2.6 Koncová bočnice

1.2.6.1 Koncová bočnice



Obj. č.: 209-190
Přepážka Ex e / Ex i; Tloušťka 3 mm; Šířka 90 mm; Oranžová



Obj. č.: 2004-1294
Vylamovací přepážka; Tloušťka 2 mm; S přesahem; Oranžová



Obj. č.: 2004-1293
Vylamovací přepážka; Tloušťka 2 mm; S přesahem; Šedá

1.2.7 Můstek

1.2.7.1 Můstek



Obj. č.: 2004-405/011-000
Hvězdicový můstek; 3x; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2004-410
Můstek; 10x; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2004-402
Můstek; 2x; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2004-403
Můstek; 3x; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2004-404
Můstek; 4x; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2004-405
Můstek; 5x; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2004-406
Můstek; 6x; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2004-407
Můstek; 7x; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2004-408
Můstek; 8x; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2004-409
Můstek; 9x; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2004-440
Můstek; Z 1 na 10; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2004-433
Můstek; Z 1 na 3; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2004-434
Můstek; Z 1 na 4; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2004-435
Můstek; Z 1 na 5; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2004-436
Můstek; Z 1 na 6; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2004-437
Můstek; Z 1 na 7; Izolováno; Světle šedá

1.2.7.1 Můstek

 Obj. č.: 2004-438 Můstek; Z 1 na 8; Izolováno; Světle šedá	 Obj. č.: 2004-439 Můstek; Z 1 na 9; Izolováno; Světle šedá	 Obj. č.: 210-103 Průběžný drátový můstek; Izolováno; Černá	 Obj. č.: 210-123 Průběžný drátový můstek; Izolováno; Modrá
 Obj. č.: 2004-406/020-000 Trojúhelníkový můstek; Izolováno; Světle šedá			

1.2.8 Nástroj

1.2.8.1 Ovládací nástroj

 Obj. č.: 210-658 Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 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
---	---

1.2.9 Zkoušení a měření

1.2.9.1 Příslušenství pro zkoušení

 Obj. č.: 2004-511 Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 1pól.; 4,00 mm²; Šedá	 Obj. č.: 2004-552 Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 2pól.; 4,00 mm²; Šedá	 Obj. č.: 2004-553 Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 3pól.; 4,00 mm²; Šedá	 Obj. č.: 2004-554 Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 4pól.; 4,00 mm²; Šedá
 Obj. č.: 2004-555 Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 5pól.; 4,00 mm²; Šedá	 Obj. č.: 2004-549 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

1.2.10 Značení

1.2.10.1 Nosič označení

 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

1.2.10.2 Označovač

**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

**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 naklápnutí; 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



Připojení jemně laněných vodičů pomocí ovládacího nástroje.



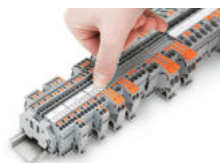
Odpojování všech vodičů pomocí ovládacího nástroje.

Můstkové propojení



Vložte hřebenový můstek a zatlačte ho až po doraz.

Značení



Naklápnutí popisovacího pásku do držáku značení.



Naklápnutí popisovacího pásku do držáku značení.