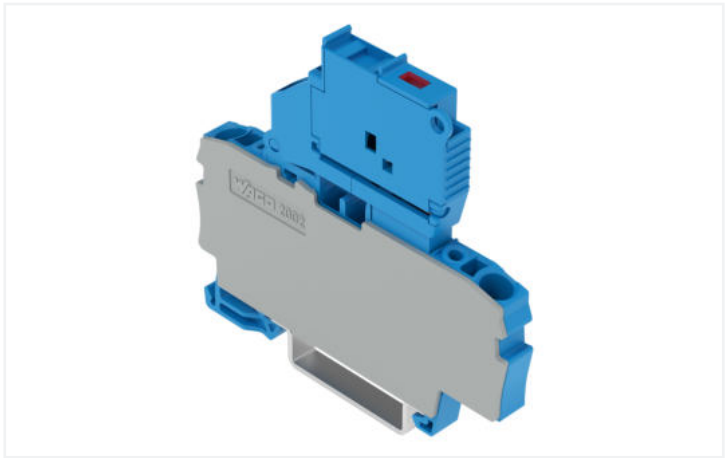
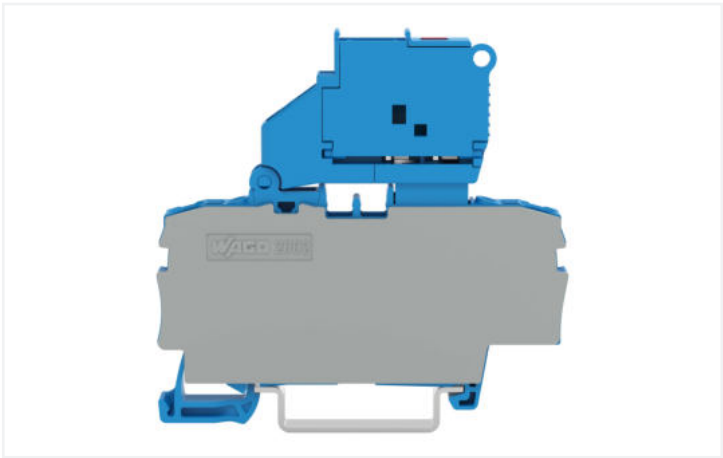


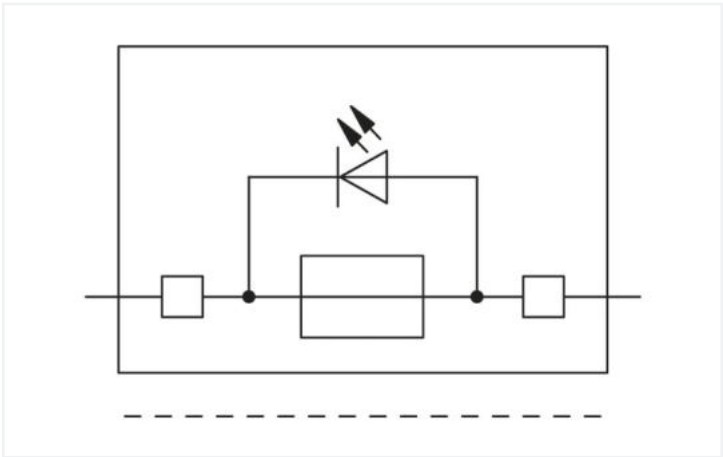
Datový list | Obj. č.: 2002-1614/1000-867

2vodičová pojistková svorka; S výklopným držákem pojistek; S koncovou bočnicí;
Pro pojistkovou vložku G 5 × 20 mm; S indikací poruchy LED diodou; 120 V; Na DIN
lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Modrá

<https://www.wago.com/2002-1614/1000-867>



Barva: ■ Modrá



Fuse terminal block, 2002 Series, operating tool

Our fuse terminal block (item number 2002-1614/1000-867) makes connecting wires quick and easy. Strip lengths must be between 10 mm and 12 mm when connecting conductors to this fuse terminal block. This product features conductor terminals and utilizes Push-in CAGE CLAMP®. Push-in CAGE CLAMP® technology provides a universal connection solution for any type of conductor. It allows both solid and fine-stranded conductors with ferrules to be inserted directly into the clamping point without the need for tools. This fuse terminal block is suitable for conductor cross sections ranging from 0.25 mm² to 4 mm². It has one level. The single potential can connect using the two clamping points. The blue housing is made of polyamide (PA66) for insulation. These function terminal blocks are mounted using DIN-35 rails. This product is designed for specific Ex applications (please refer to the product datasheet).

Elektrické údaje				
Návrhové hodnoty podle		IEC/EN 60947-7-3		
Kategorie přepětí	III	III	II	
Stupeň znečištění	3	2	2	
Jmenovité napětí	250 V	-	-	
Jmenovité rázové napětí	6 kV	-	-	
Jmenovitý proud	6,3 A	-	-	
Ratings per IEC/EN – Notes				
Návrhové hodnoty (upozornění)		Elektrické údaje jsou určovány pojistkou a indikací poruchy.		
Upozornění (jmenovitý proud)		Svodový proud v případě spálené pojistky: LED 2 mA		



Atesty podle	UL 1059		
Skupina použití	B	C	D
Jmenovité napětí	120 V	120 V	120 V
Jmenovitý proud	10 A	10 A	10 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: KIWA 17 ATEX 0030 U / IECEx: KIWA 17.0014U (Ex ec IIC Gc)
Jmenovité napětí podle EN (Ex e II)	120 V
Jmenovitý proud (Ex e II)	6,3 A

Všeobecné informace	
Držák pojistky	Výklopný
Typ pojistky	Trubičková pojistka; 5 × 20 mm

Údaje o připojení

Připojovací body	2
Celkový počet potenciálů	1
Počet úrovní	1
Počet otvorů pro můstky	2

Atesty podle	CSA 22.2 No 158		
Skupina použití	B	C	D
Jmenovité napětí	-	120 V	-
Jmenovitý proud	-	6,3 A	-

Výkonová ztráta	
Ztrátový výkon (max.) $P_{I(max)}$ (upozornění)	Při výběru trubičkových pojistek dávejte pozor, abyste nepřekročili níže uvedený maximální ztrátový výkon. Určuje se podle IEC, resp. EN 60947-7-3 / VDE 0611-6 při 23 °C. V závislosti na způsobu použití a montáže je nutné zkontrolovat, zda nedochází k zahřívání svorky. Pro trubičkové pojistky představují vyšší okolní teploty dodatečné zatížení. V takovýchto případech použití proto může být nutné snížit jmenovitý proud. Bližší informace v této souvislosti získáte od výrobce pojistek.
Výkonová ztráta P_I , max. ochrana proti přetížení a zkratu (jednotlivé uspořádání)	1.6 W
Výkonová ztráta P_I , max. ochrana proti přetížení a zkratu (sdružené uspořádání)	1.6 W
Výkonová ztráta P_I , max. ochrana proti zkratu (jednotlivé uspořádání)	2.5 W
Výkonová ztráta P_I , max. ochrana proti zkratu (sdružené uspořádání)	2.5 W

Připojení 1	
Připojovací technika	Push-in CAGE CLAMP®
Způsob ovládání	Ovládací nástroj
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	6,2 mm / 0.244 palců
Výška	66,1 mm / 2.602 palců
Hloubka od horní hrany DIN lišty	57,2 mm / 2.252 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	Modrá
Materiálová skupina	I
Izolační materiál	Polyamid (PA 66)
Třída hořlavosti podle UL94	V0
Požární zatížení	0,294 MJ
Hmotnost	13,4 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	CN
GTIN	4066966312928
Číslo celního tarifu	85369095000

Soulad produktů s ekologickými standardy	
CAS-No.	1303-86-2 1317-36-8 7439-92-1
REACH Candidate List Substance	Diboron trioxide Lead Lead monoxide
RoHS Compliance Status	Compliant,With Exemption
RoHS Exemption	7(a) 7(c)-I
SCIP notification number (Austria)	77f59566-62d9-47e3-9c1c-4a6ef48381a7
SCIP notification number (Belgium)	0bb6e0fa-449b-4a2f-a47d-9921f02afd6c
SCIP notification number (Bulgaria)	49d7e0e1-8a8c-4e19-b951-7edbbe12bdbc
SCIP notification number (Czech Republic)	b38091ba-85b0-425a-aecf-fd61daab5a97
SCIP notification number (Denmark)	2d709364-dc33-440c-90ee-4233f2db065b
SCIP notification number (Finland)	edf8e857-bf58-4ab5-88d4-e53975f9e5e2
SCIP notification number (France)	241aaa4b-3917-40c0-bc77-bda53412e1a1
SCIP notification number (Germany)	09db75b6-b8e1-450c-aa5e-92b5426c287d
SCIP notification number (Hungary)	9657db73-32c8-4323-818b-fc8bcecc427a
SCIP notification number (Italy)	8f2fc162-4f6d-49cd-8849-4f18afca75d8
SCIP notification number (Netherlands)	949fe0d9-22e1-4e82-bedd-86ef63be1cb4
SCIP notification number (Poland)	fc119d10-e441-47d6-a940-ddb23288d63d

Soulad produktů s ekologickými standardy	
SCIP notification number (Romania)	e3dc9620-389e-482f-8e2e-0284ba102baf
SCIP notification number (Sweden)	d02f3775-1791-408d-b8ad-9a872812d154

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 7941	ATEX-Attestation of Con- formity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	71-124163	ATEX-Attestation of Con- formity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
			EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
			UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Approvals for marine applications			Approvals for hazardous areas		
					
Schválení	Standardní	Název certifikátu	Schválení	Standardní	Název certifikátu
ABS American Bureau of Ship- ping	EN 60947	20-HG1941090-PDA	ATEX KIWA Netherlands B.V.	EN 60079	KIWA 17ATEX0030 U
DNV GL Det Norske Veritas, Ger- manischer Lloyd	-	TAE00001V2	IECEx KIWA Netherlands B.V.	EN 60079	IECEx KIWA 17.0014U (Ex ec IIC Gc)

Ke stažení

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance
2002-1614/1000-867

↓

Documentation

Additional Information

Technical Sectionpdf
2246.92 KB

↓

CAD/CAE-Data			
CAD data			
2D/3D Models			
2002-1614/1000-867			
			
1 Kompatibilní produkty			
1.1 Potřebné příslušenství			
1.1.1 Koncová bočnice			
1.1.1.1 Koncová bočnice			
			
Obj. č.: 209-191 Přepážka Ex e / Ex i; Tloušťka 3 mm; Šířka 120 mm; Oranžová			
1.2 Volitelné příslušenství			
1.2.1 Aretační systém			
1.2.1.1 Aretační systém			
			
Obj. č.: 210-254 Pojistný profil; Ke spojení několika odpojovacích páček; Délka 1 m; Transparentní			
1.2.2 Bezšroubová koncová svěrka			
1.2.2.1 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	
1.2.3 DIN lišta			
1.2.3.1 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	

1.2.3.1 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; Pásové 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; Pásové zinkováno; Dle normy EN 60715; Stříbrná

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.: 2002-992

Koncová deska pro pojistkové svorky;
Tloušťka 2 mm; Oranžová



Obj. č.: 2002-991

Koncová deska pro pojistkové svorky;
Tloušťka 2 mm; Šedá

1.2.8 Můstek

1.2.8.1 Můstek



Obj. č.: 2004-405/011-000

Hvězdicový můstek; 3×; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2004-410

Můstek; 10×; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2004-402

Můstek; 2×; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2004-403

Můstek; 3×; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2004-404

Můstek; 4×; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2004-405

Můstek; 5×; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2004-406

Můstek; 6×; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2004-407

Můstek; 7×; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2004-408

Můstek; 8×; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 2004-409

Můstek; 9×; 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



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

1.2.9 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.: 210-136

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

1.2.12 Značení

1.2.12.1 Označovač



Obj. č.: 2009-145

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



Obj. č.: 2009-145/000-005

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



Obj. č.: 2009-145/000-024

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



Obj. č.: 2009-145/000-006

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



Obj. č.: 2009-145/000-012

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



Obj. č.: 2009-145/000-007

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



Obj. č.: 2009-145/000-023

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



Obj. č.: 2009-145/000-002

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



Obj. č.: 248-501

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



Obj. č.: 248-501/000-005

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



Obj. č.: 248-501/000-024

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



Obj. č.: 248-501/000-006

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



Obj. č.: 248-501/000-012

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



Obj. č.: 248-501/000-007

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



Obj. č.: 248-501/000-017

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



Obj. č.: 248-501/000-023

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

1.2.12.1 Označovač



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



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

1.2.12.2 Popisovací pásek

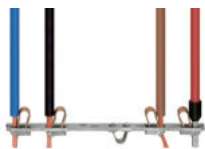


Obj. č.: 2009-110

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

Pokyny k instalaci

Připojení vodiče



Všechny druhy vodičů na jednom místě

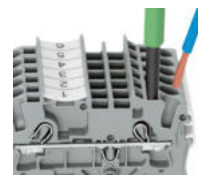


Připojování plných vodičů a vodičů s dutinkou přímým zasunutím



Připojení vodiče přímým zasunutím:

Plné vodiče do jednoho průřezu nad a nejméně dvou průřezů pod jmenovitým průřezem svorky lze přímo zasunout, a to bez použití nástrojů.



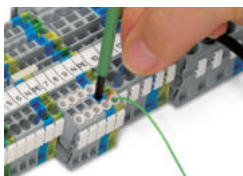
Připojení vodiče pomocí ovládacího nástroje:

Připojování jemně laněných vodičů bez dutinek nebo vodičů o malém průřezu, které nelze zapojit přímo, probíhá podobně jako u původních svorek s technologií CAGE CLAMP® – stačí použít ovládací nástroj.

Výhoda:

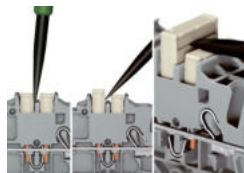
Ovládací nástroj k otevření kontaktního místa se zasouvá ve svislém směru. Úhel připojení vodiče je menší než 15 stupňů. To zjednodušuje zapojování.

Připojení vodiče



Připojení vodiče – izolační zarážka

Můstkové propojení



Systém hřebenových můstků je založen na běžném principu zástrčky a zdířky. Každá svorka je má dvě zdířky s odolnou pružinou z chromniklové oceli. Můstek je vyroben z čisté elektrolytické mědi. To umožňuje dosáhnout extrémně malé konstrukce schopné přenášet plný jmenovitý proud svorky. Stejným systémem můstků lze propojovat i svorky pro ochranný vodič. Individuální můstky lze vytvořit vytvořením kontaktních kolíčků (řady 2000, 2001, 2002, 2004).

Odstranění hřebenového můstku

Zasuňte ovládací nástroj mezi můstek a příčku mezi dvěma propojovacími řadami s otvory pro můstky a pak můstek vypačte.

Ovládací nástroj umísťujete do středu můstku (můstky s maximálně pěti kontakty), případně na obě strany můstku (pokud mají víc než pět kontaktů).



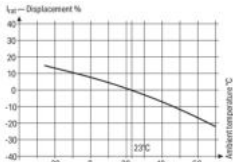
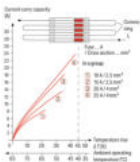
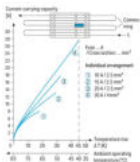
Pojistkové svorky o šířce 6,2 mm / 0,244" lze přímo zapojit do řady. Na konci svorkovnice nebo v případě, že se nepřipojuje pojistková svorka, je nutné použít koncovou bočnici.



Pojistková svorka s výklopným držákem pojistek
Držák pojistky vyklapte do otevřené (aretované) polohy.



Pojistková svorka s výklopným držákem pojistek
Výměna pojistky



Information from the data automatic:
Fuse type fuse manufacturer:
Temperature °C

Temperature °C	%	F ₁
-25	10	0.871
-20	10	0.880
-15	10	0.889
-10	10	0.897
-5	10	0.905
0	10	0.913
5	10	0.921
10	10	0.929
15	10	0.937
20	10	0.945
25	10	0.953
30	10	0.961
35	10	0.969
40	10	0.977
45	10	0.985
50	10	0.993
55	10	1.001
60	10	1.009
65	10	1.017
70	10	1.025
75	10	1.033
80	10	1.041
85	10	1.049
90	10	1.057
95	10	1.065
100	10	1.073
105	10	1.081
110	10	1.089
115	10	1.097
120	10	1.105
125	10	1.113
130	10	1.121
135	10	1.129
140	10	1.137
145	10	1.145
150	10	1.153
155	10	1.161
160	10	1.169
165	10	1.177
170	10	1.185
175	10	1.193
180	10	1.201
185	10	1.209
190	10	1.217
195	10	1.225
200	10	1.233
205	10	1.241
210	10	1.249
215	10	1.257
220	10	1.265
225	10	1.273
230	10	1.281
235	10	1.289
240	10	1.297
245	10	1.305
250	10	1.313
255	10	1.321
260	10	1.329
265	10	1.337
270	10	1.345
275	10	1.353
280	10	1.361
285	10	1.369
290	10	1.377
295	10	1.385
300	10	1.393
305	10	1.401
310	10	1.409
315	10	1.417
320	10	1.425
325	10	1.433
330	10	1.441
335	10	1.449
340	10	1.457
345	10	1.465
350	10	1.473
355	10	1.481
360	10	1.489
365	10	1.497
370	10	1.505
375	10	1.513
380	10	1.521
385	10	1.529
390	10	1.537
395	10	1.545
400	10	1.553
405	10	1.561
410	10	1.569
415	10	1.577
420	10	1.585
425	10	1.593
430	10	1.601
435	10	1.609
440	10	1.617
445	10	1.625
450	10	1.633
455	10	1.641
460	10	1.649
465	10	1.657
470	10	1.665
475	10	1.673
480	10	1.681
485	10	1.689
490	10	1.697
495	10	1.705
500	10	1.713
505	10	1.721
510	10	1.729
515	10	1.737
520	10	1.745
525	10	1.753
530	10	1.761
535	10	1.769
540	10	1.777
545	10	1.785
550	10	1.793
555	10	1.801
560	10	1.809
565	10	1.817
570	10	1.825
575	10	1.833
580	10	1.841
585	10	1.849
590	10	1.857
595	10	1.865
600	10	1.873
605	10	1.881
610	10	1.889
615	10	1.897
620	10	1.905
625	10	1.913
630	10	1.921
635	10	1.929
640	10	1.937
645	10	1.945
650	10	1.953
655	10	1.961
660	10	1.969
665	10	1.977
670	10	1.985
675	10	1.993
680	10	2.001
685	10	2.009
690	10	2.017
695	10	2.025
700	10	2.033
705	10	2.041
710	10	2.049
715	10	2.057
720	10	2.065
725	10	2.073
730	10	2.081
735	10	2.089
740	10	2.097
745	10	2.105
750	10	2.113
755	10	2.121
760	10	2.129
765	10	2.137
770	10	2.145
775	10	2.153
780	10	2.161
785	10	2.169
790	10	2.177
795	10	2.185
800	10	2.193
805	10	2.201
810	10	2.209
815	10	2.217
820	10	2.225
825	10	2.233
830	10	2.241
835	10	2.249
840	10	2.257
845	10	2.265
850	10	2.273
855	10	2.281
860	10	2.289
865	10	2.297
870	10	2.305
875	10	2.313
880	10	2.321
885	10	2.329
890	10	2.337
895	10	2.345
900	10	2.353
905	10	2.361
910	10	2.369
915	10	2.377
920	10	2.385
925	10	2.393
930	10	2.401
935	10	2.409
940	10	2.417
945	10	2.425
950	10	2.433
955	10	2.441
960	10	2.449
965	10	2.457
970	10	2.465
975	10	2.473
980	10	2.481
985	10	2.489
990	10	2.497
995	10	2.505
1000	10	2.513

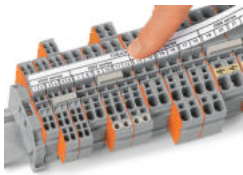
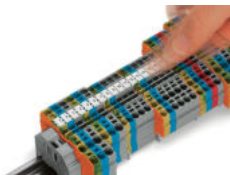
Upozornění k používání svorek s trubičkovými pojistkami
Graf: Jednotlivé uspořádání

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 štítků WMB Inline do držáků značení.