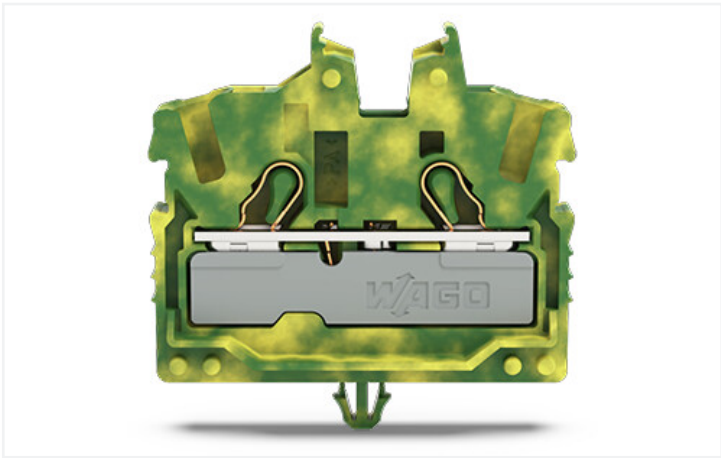
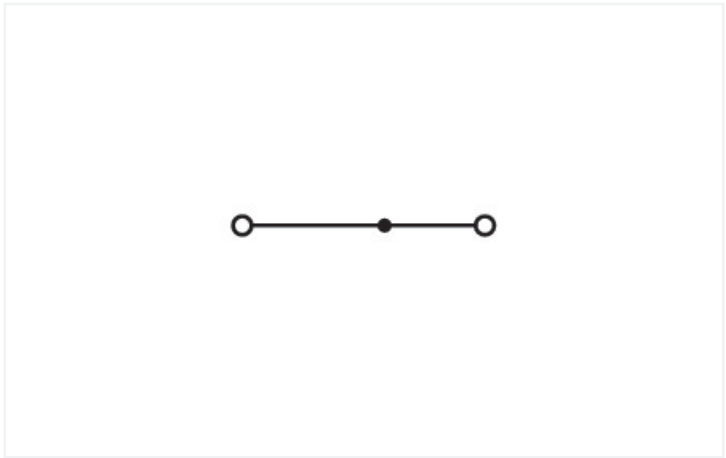


Datový list | Obj. č.: 2052-317
2vodičová průchozí svorka Mini; S ovládacími otvory; 2,5 mm²; Se západkou; Boční a středový popis; Se zkušebním otvorem; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Zeleno-žlutá

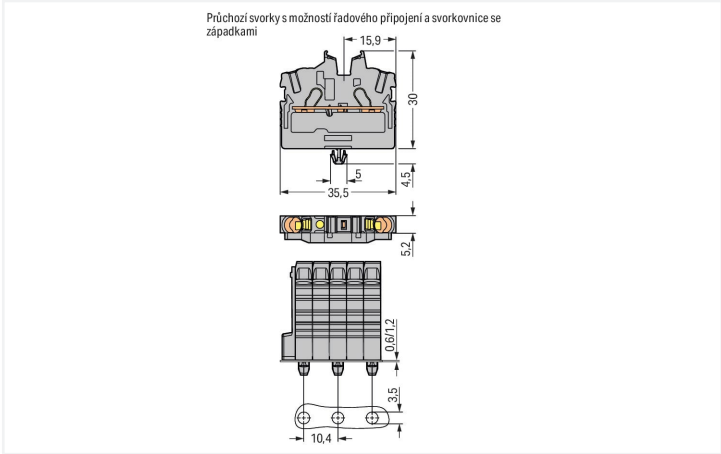
<https://www.wago.com/2052-317>



Barva: ■ Zeleno-žlutá



Ilustrační fotografie



Elektrické údaje				
Návrhové hodnoty dle		IEC/EN 60998-2-2		
Overvoltage category		III	III	II
Pollution degree		3	2	2
Návrhové napětí		800 V	-	-
Návrhové rázové napětí		8 kV	-	-
Jmenovitý proud		24 A	-	-
Návrhové hodnoty podle UL				
Jmenovité napětí podle UL (skupina použití B)				600 V
Jmenovitý proud podle UL (skupina použití B)				20 A
Jmenovité napětí podle UL (skupina použití C)				600 V
Jmenovitý proud podle UL (skupina použití C)				20 A
Návrhové hodnoty podle CSA				
Jmenovité napětí podle CSA (skupina použití B)		300 V		
Jmenovitý proud podle CSA (skupina použití B)		20 A		
Jmenovité napětí podle CSA (skupina použití C)		300 V		
Jmenovitý proud podle CSA (skupina použití C)		20 A		
Informace o ochraně proti výbuchu				
Reference hazardous areas		Viz „Soubory ke stažení – Dokumentace – Doplnkové informace: Technická část; Technické vysvětlivky“		
Návrhové hodnoty podle		ATEX: PTB 20 ATEX 1013 U / IECEx: PTB 20.0029U (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

Údaje o připojení

Celkový počet připojovacích bodů	2
Celkový počet potenciálů	1
Počet úrovní	1
Počet otvorů pro můstky	1

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	1 ... 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

Geometrické údaje

Šířka	5,2 mm / 0.205 palců
Výška od povrchu	30 mm / 1.181 palců
Hloubka	35,5 mm / 1.398 palců

Mechanické údaje

Způsob montáže	Západka
Úroveň pro značení	Středové/boční značení

Údaje o materiálu

Upozornění k údajům o materiálu	Zde najdete informace o specifikaci materiálu
Barva	Zeleno-žlutá
Materiálová skupina	I
Izolační materiál	Polyamid (PA 66)
Třída hořlavosti podle UL94	V0
Požární zatížení	0,09 MJ
Hmotnost	4,2 g

Požadavky na prostředí

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



Obchodní údaje		
ETIM 8.0		EC001284
ETIM 7.0		EC001284
PU (SPU)		100 ks
Země původu		DE
GTIN		4066966146981
Číslo celního tarifu		85369010000

Environmental Product Compliance		
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 60998	NTR NL 7885	ATEX-Attestation of Con- formity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	80058059	EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60998	71-119680	UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172			

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	EN IEC 60079-0	PTB 20 ATEX 1013 U (II 2 G Ex eb IIC Gb bzw. I M 2 Ex eb I Mb)
CCC CQST/CNEx	GB/T 3836.1	2022312313000512
IECEx Physikalisch Technische Bundesanstalt	IEC 60079	IECEx PTB 20.0029 U (Ex eb IIC Gb resp. Ex eb I Mb)
INMETRO TÜV Rheinland do Brasil Ltda.	IEC 60079	TÜV 22.0015 U

Ke stažení		
Environmental Product Compliance		
Compliance Search		
Environmental Product Compliance 2052-317		↓

Documentation		
Additional Information		
Technical Section	pdf 2240.62 KB	↓

CAD/CAE-Data		
CAD data		CAE data
2D/3D Models 2052-317	↓	EPLAN Data Portal 2052-317
		↓
		ZUKEN Portal 2052-317
		↓

1 Kompatibilní produkty
1.1 Systémový protikus
1.1.1 Průchozí svorka



Obj. č.: 2052-327
2vodičová průchozí svorka Mini; S ovládacími otvory; 2,5 mm²; Středová svorka bez západky a bez upevňovací příruby; Boční a středový popis; Se zkušebním otvorem; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Zeleno-žlutá

1.2 Potřebné příslušenství
1.2.1 Koncová bočnice
1.2.1.1 Koncová bočnice



Obj. č.: 2052-391
Koncová bočnice; Šedá

1.3 Volitelné příslušenství

1.3.1 DIN lišta

1.3.1.1 Montážní příslušenství



Obj. č.: 210-154
Hliníková nosná lišta; Délka 1000 mm; Šířka 18 mm; Výška 7 mm; Stříbrná

1.3.2 Drátový můstek

1.3.2.1 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

1.3.3 Dutinka

1.3.3.1 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

1.3.4 Instalace

1.3.4.1 Montážní příslušenství



Obj. č.: 209-137
Montážní adaptér; Lze použít jako koncovou svěrku; Šířka 6,5 mm; Šedá



Obj. č.: 209-120
Montážní patka; Možnost naklapnutí na svorky se západkou; K našroubování na reléové moduly; Šířka 6,4 mm; Šedá

1.3.5 Izolační zarážka

1.3.5.1 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

1.3.6 Můstek

1.3.6.1 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

1.3.6.1 Můstek

 Obj. č.: 2002-400 Nepřerušovaný můstek; 2×; 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		

1.3.7 Nástroj

1.3.7.1 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
---	---

1.3.8 Výstražný kryt

1.3.8.1 Kryt

 Obj. č.: 2002-115 Výstražný kryt; Pro 5 svorek; S černým symbolem blesku; Žlutá
--

1.3.9 Zkoušení a měření

1.3.9.1 Příslušenství pro zkoušení



Obj. č.: 2002-611

Modul pro zkušební zástrčku L TOP-JOB® S; Možnost řadového připojení; 1pól.; 2,50 mm²; Šedá



Obj. č.: 2002-649

Slepý modul L TOPJOB® S; 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.: 210-136

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



Obj. č.: 2009-182

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

1.3.10 Značení

1.3.10.1 Nosič označení



Obj. č.: 2002-161

Adaptér; Šedá



Obj. č.: 2009-198

Adaptér; Šedá

1.3.10.2 Označovač



Obj. č.: 2009-145

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



Obj. č.: 2009-145/000-005

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



Obj. č.: 2009-145/000-024

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



Obj. č.: 2009-145/000-006

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



Obj. č.: 2009-145/000-012

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



Obj. č.: 2009-145/000-007

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



Obj. č.: 2009-145/000-023

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



Obj. č.: 2009-145/000-002

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



Obj. č.: 248-501

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



Obj. č.: 248-501/000-005

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



Obj. č.: 248-501/000-024

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



Obj. č.: 248-501/000-006

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



Obj. č.: 248-501/000-012

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



Obj. č.: 248-501/000-007

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



Obj. č.: 248-501/000-017

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



Obj. č.: 248-501/000-023

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



Obj. č.: 248-501/000-002

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



Obj. č.: 793-5501

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



Obj. č.: 793-5501/000-005

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



Obj. č.: 793-5501/000-024

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



Obj. č.: 793-5501/000-014

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



Obj. č.: 793-5501/000-006

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



Obj. č.: 793-5501/000-012

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



Obj. č.: 793-5501/000-007

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

1.3.10.2 Označovač

 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

1.3.10.3 Popisovací pásek



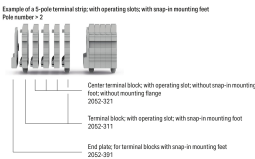
Obj. č.: 2009-110
Popisovací páska; Pro Smart Printer; Na cívice; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

1.3.10.4 Skupinový nosič označení

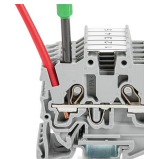
 Obj. č.: 2009-191 Nosič skupinového označení; Šedá	 Obj. č.: 2009-192 Nosič skupinového označení; Šedá	 Obj. č.: 2009-193 Nosič skupinového označení; Šedá
---	---	--

Pokyny k instalaci

Instalace



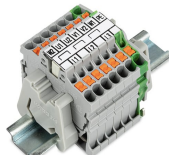
Připojení vodiče

 Připojení plných vodičů přímým zasunutím.	 Připojení vodičů s dutinkou přímým zasunutím.	 Připojení jemně laněných vodičů pomocí ovládacího nástroje.	 Odpojení všech typů vodičů pomocí ovládacího nástroje.
--	--	---	---

Můstkové propojení



Insert a delta jumper and push down until it hits the backstop (example shows terminal blocks with push-buttons).



Marking strip (2009-110) inserted in the marking slot with jumper symbols of the inserted jumper (delta jumper) (example shows terminal blocks with push-buttons)



Insert a star point jumper and push down until it hits the backstop (example shows terminal blocks with push-buttons).



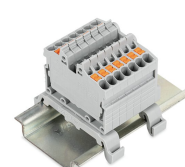
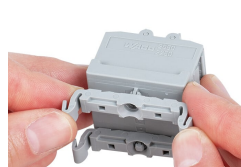
Marking strip (2009-110) inserted in the marking slot with jumper symbols of the inserted jumper (2000-405/011-000 Delta Jumper) (example shows terminal blocks with push-buttons)

Zkoušení



Zkoušení zkušebním hrotem Ø 2 mm
210-136 (max. 42 V).

Instalace



Značení



Snapping a marking strip into the marker slot.



Snapping a marking strip (2009-110) into a marker slot.