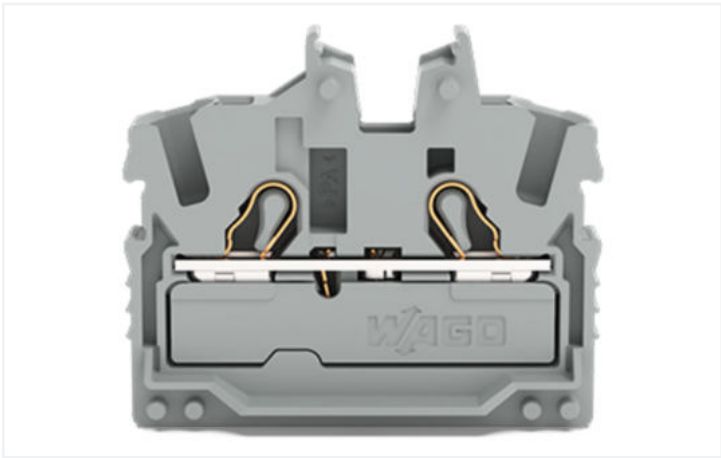
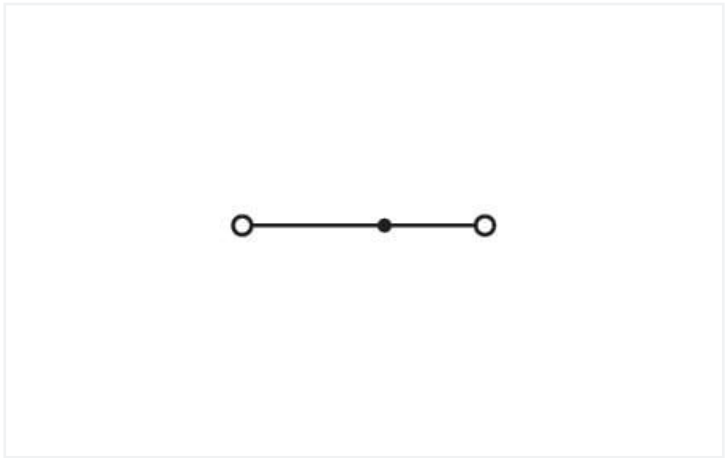


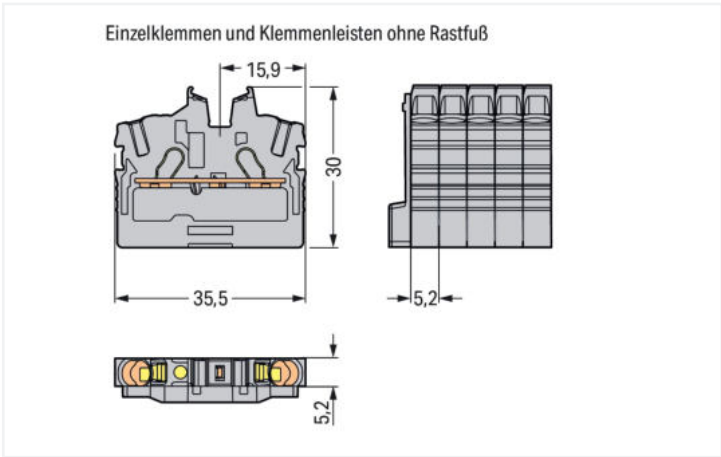
Datový list | Obj. č.: 2052-321
2vodičová průchozí svorka Mini; S ovládacími otvory; 2,5 mm²; Středová svorka bez západky a bez upevňovací příruby; Boční a středový popis; Se zkušebním otvorem; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Šedá
<https://www.wago.com/2052-321>



Barva: ■ Šedá



Ilustrační fotografie



Through terminal block, 2052 Series, gray

This through terminal block (item number 2052-321) is designed for easy and secure connections. Whether for industrial or building applications, you can use our through terminal blocks to connect electrical conductors quickly and safely. We offer variants for both classic through-wiring and potential distribution. This mini rail-mount terminal block has a rated voltage of 800 V and can handle currents up to 24 A. Strip lengths must be between 10 mm and 12 mm when connecting conductors to this through 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 through 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 gray housing is made of polyamide (PA66) for insulation. An operating tool is used to operate this mini rail-mount terminal block. Our TOPJOB® S rail-mount terminal blocks offer more than just secure electrical connections in a range of different industrial applications and modern building installations. They also offer the perfect solution for every application: lever, push-button, or operating slot. Conductors made of copper can be connected via front-entry wiring. The one jumper slot enables potential distribution to other clamping points. This product is designed for specific Ex applications (please refer to the product datasheet).

Elektrické údaje							
Návrhové hodnoty podle IEC/EN 60998-2-2				Atesty podle UL 1059			
Kategorie přepětí	III	III	II	Skupina použití	B	C	D
Stupeň znečištění	3	2	2	Jmenovité napětí	600 V	600 V	-
Jmenovité napětí	800 V	-	-	Jmenovitý proud	20 A	20 A	-
Jmenovité rázové napětí	8 kV	-	-				
Jmenovitý proud	24 A	-	-				
Proud při průřezu vodiče (max.) mm²	32 A	-	-				



Atesty podle		CSA 22.2 No 158		
Skupina použití		B	C	D
Jmenovité napětí		600 V	600 V	-
Jmenovitý proud		20 A	20 A	-

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

Výkonová ztráta	
Výkonová ztráta, na každém pólu (potenciál)	0.7661 W
Jmenovitý proud I _N pro stanovenou výkonovou ztrátu	24 A
Hodnota odporu pro stanovenou výkonovou ztrátu v závislosti na proudu	0.00133 Ω

Údaje o připojení																																	
Připojovací body	2	Připojení 1 <table><tr><td>Připojovací technika</td><td>Push-in CAGE CLAMP®</td></tr><tr><td>Způsob ovládání</td><td>Ovládací nástroj</td></tr><tr><td>Materiály připojitelných vodičů</td><td>Měď</td></tr><tr><td>Jmenovitý průřez</td><td>2,5 mm²</td></tr><tr><td>Plný vodič</td><td>0,25 ... 4 mm² / 22 ... 12 AWG</td></tr><tr><td>Plný vodič; připojení přímým zasunutím</td><td>1 ... 4 mm² / 18 ... 12 AWG</td><td></td></tr><tr><td>Jemně laněný vodič</td><td>0,25 ... 4 mm² / 22 ... 12 AWG</td><td></td></tr><tr><td>Jemně laněný vodič; s izolovanou dutinkou</td><td>0,25 ... 2,5 mm² / 22 ... 14 AWG</td><td></td></tr><tr><td>Jemně laněný vodič; s dutinkou; připojení přímým zasunutím</td><td>1 ... 2,5 mm² / 18 ... 14 AWG</td><td></td></tr><tr><td>Upozornění (průřez vodiče)</td><td colspan="2">V závislosti na vlastnostech vodiče může být možné přímým zasunutím připojit i vodič s menším průřezem</td></tr><tr><td>Délka odizolování</td><td colspan="2">10 ... 12 mm / 0.39 ... 0.47 palců</td></tr><tr><td>Směr zapojení</td><td colspan="2">Čelní zapojení</td></tr></table>	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	
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																																
Celkový počet potenciálů	1																																
Počet úrovní	1																																
Počet otvorů pro můstky	1																																

Fyzické 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	Žádné
Úroveň pro značení	Středové/boční značení

Údaje o materiálu	
Upozornění (údaje o materiálu)	
Zde najdete informace o specifikaci materiálu	
Barva	Šedá
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 9.0	EC001284
ETIM 8.0	EC001284
PU (SPU)	100 ks
Druh balení	Box
Země původu	IN
GTIN	4066966168839
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												
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	NTR NL 7885												
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	80058059												
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60998	71-119680												
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172												
		<table><tr><th>Schválení</th><th>Standardní</th><th>Název certifikátu</th></tr><tr><td>ATEX-Attestation of Conformity WAGO GmbH & Co. KG</td><td>-</td><td>-</td></tr><tr><td>EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG</td><td>-</td><td>-</td></tr><tr><td>UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG</td><td>-</td><td>-</td></tr></table>	Schválení	Standardní	Název certifikátu	ATEX-Attestation of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-	EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-	UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
Schválení	Standardní	Název certifikátu												
ATEX-Attestation of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-												
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-												
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-												

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)												
		<table><tr><th colspan="3">Approvals for hazardous areas</th></tr><tr><td>CCC CQST/CNEx</td><td>GB/T 3836.1</td><td>2022312313000512</td></tr><tr><td>IECEx Physikalisch Technische Bundesanstalt</td><td>IEC 60079</td><td>IECEx PTB 20.0029 U (Ex eb IIC Gb resp. Ex eb I Mb)</td></tr><tr><td>INMETRO TÜV Rheinland do Brasil Ltda.</td><td>IEC 60079</td><td>TÜV 22.0015 U</td></tr></table>	Approvals for hazardous areas			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
Approvals for hazardous areas														
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 2052-321

↓

Documentation

Additional Information

Technical Section

pdf

2246.92 KB

↓

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 2052-321

↓

CAE data

EPLAN Data Portal 2052-321

↓

ZUKEN Portal 2052-321

↓

1 Kompatibilní produkty

1.1 Potřebné příslušenství

1.1.1 Koncová bočnice

1.1.1.1 Koncová bočnice



[Obj. č.: 2052-381](#)
Koncová bočnice; Šedá

1.2 Volitelné příslušenství

1.2.1 Drátový můstek

1.2.1.1 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

1.2.2 Dutinka

1.2.2.1 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

1.2.3 Izolační zarážka

1.2.3.1 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

1.2.4 Můstek

1.2.4.1 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

1.2.4.1 Můstek



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

1.2.5 Nástroj			
1.2.5.1 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		
1.2.6 Výstražný kryt			
1.2.6.1 Kryt			
			
Obj. č.: 2002-115 Výstražný kryt; Pro 5 svorek; S černým symbolem blesku; Žlutá			
1.2.7 Zkoušení a měření			
1.2.7.1 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. 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			
1.2.8 Značení			
1.2.8.1 Nosič označení			
			
Obj. č.: 2002-161 Adaptér; Šedá	Obj. č.: 2009-198 Adaptér; Šedá		
1.2.8.2 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

1.2.8.2 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.: 793-5501**

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

1.2.8.3 Popisovací pásek

**Obj. č.: 2009-110**

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

1.2.8.4 Skupinový nosič označení

**Obj. č.: 2009-191**

Nosič skupinového označení; Šedá

**Obj. č.: 2009-192**

Nosič skupinového označení; Šedá

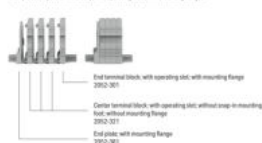
**Obj. č.: 2009-193**

Nosič skupinového označení; Šedá

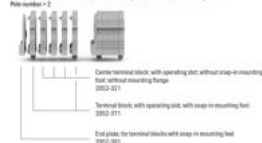
Pokyny k instalaci

Instalace

Example of a 4-pole terminal strip with operating slot, with mounting flange



Example of a 5-pole terminal strip with operating slot, with snap-in mounting flange



Připojení vodiče



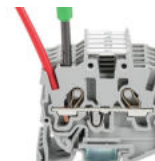
Připojení plných vodičů přímým zasunutím.



Připojení vodičů s dutinkou přímým zasunutím.



Připojení jemně laněných vodičů pomocí ovládacího nástroje.



Odpojení všech typů vodičů pomocí ovládacího nástroje.

Můstkové propojení



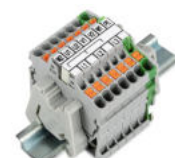
Insert a delta jumper and push down until it hits the backstop (example shows terminal blocks with push-buttons).



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



Instalace



Značení



Snapping a marking strip into the marker slot.

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