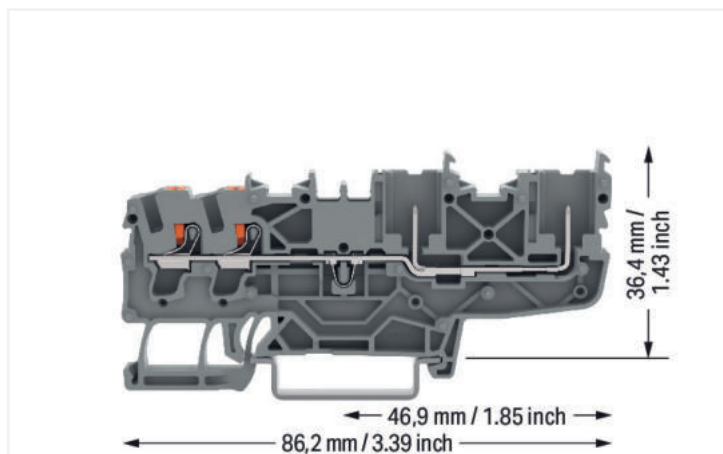


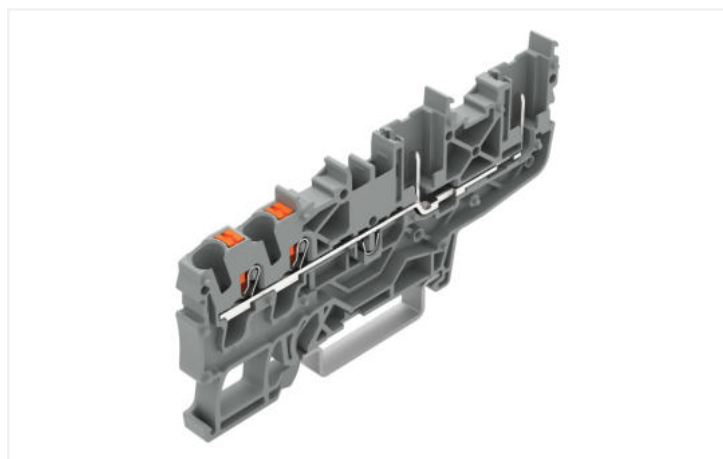
Datový list | Obj. č.: 2222-1401

Základní svorka – 2 vodiče / 2 piny; s ovládacím tlačítkem; 2,5 mm²; Na DIN lištu
35 × 15 a 35 × 7,5; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Šedá

<https://www.wago.com/2222-1401>



Barva: ■ Šedá



Through terminal block, 2222 Series, push-button

Easily, quickly and safely connect conductors with this through terminal block (item number 2222-1401). 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 pluggable rail-mount terminal block has a rated voltage of 690 V and can handle currents up to 24 A. Conductors can only be connected to this through terminal block if their strip length is between 10 mm and 12 mm. This product features conductor terminals and utilizes Push-in CAGE CLAMP®. Our Push-in CAGE CLAMP® is a universal, maintenance-free connection solution for all conductor types, 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. Depending on the type of conductor, 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. This pluggable rail-mount terminal block is operated with a push-button. These pluggable rail-mount terminal blocks are mounted using DIN-35 rails. The front-entry wiring makes it possible to connect copper conductors.

Elektrické údaje

Návrhové hodnoty podle

IEC/EN 60947-7-1

Kategorie přepětí	III	III	II
Stupeň znečištění	3	2	2
Jmenovité napětí	690 V	-	-
Jmenovité rázové napětí	6 kV	-	-
Jmenovitý proud	24 A	-	-
Proud při průřezu vodiče (max.) mm ²	28 A	-	-

Atesty podle

UL 1059

Skupina použití	B	C	D
Jmenovité napětí	600 V	600 V	-
Jmenovitý proud	20 A	20 A	-



Atesty podle	CSA 22.2 No 158		
Skupina použití	B	C	D
Jmenovité napětí	-	600 V	-
Jmenovitý proud	-	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
Konektory (zásuvky)	2
Celkový počet potenciálů	1
Počet úrovní	1

Připojení 1	
Připojovací technika	Push-in CAGE CLAMP®
Způsob ovládání	Tlačítko
Materiály připojitelných vodičů	Měď
Jmenovitý průřez	2,5 mm²
Plný vodič	0,25 ... 4 mm² / 22 ... 12 AWG
Plný vodič; připojení přímým zasunutím	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	5,2 mm / 0.205 palců
Výška	86,2 mm / 3.394 palců
Hloubka od horní hrany DIN lišty	36,4 mm / 1.433 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	Šedá
Materiálová skupina	I
Izolační materiál	Polyamid (PA 66)
Třída hořlavosti podle UL94	V0
Požární zatížení	0,209 MJ
Hmotnost	9,5 g



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

Obchodní údaje	
ETIM 9.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897
PU (SPU)	50 ks
Druh balení	Box
Země původu	PL
GTIN	4066966204087
Číslo celního tarifu	85369010000

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

Atesty/certifikáty

General approvals



Schválení	Standardní	Název certifikátu
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR CCA NL-7935
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	80105020
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	71-123713

Ke stažení

Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 2222-1401	

Documentation

Additional Information		
Technical Section	pdf 2246.92 KB	

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models
2222-1401

↓

1 Kompatibilní produkty

1.1 Systémový protikus

1.1.1 Konektor (zásuvka) / zdiřka



Obj. č.: 2022-101

1 vodičová pružinová svorkovnice; Push-in CAGE CLAMP®; 4 mm²; Rozteč 5,2 mm; 1pól.; 4,00 mm²; Šedá

1.2 Potřebné příslušenství

1.2.1 Koncová bočnice

1.2.1.1 Koncová bočnice



Obj. č.: 2022-1492

Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 1 mm; Oranžová



Obj. č.: 2022-1491

Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 1 mm; Šedá

1.3 Volitelné příslušenství

1.3.1 Bezšroubová koncová svěrka

1.3.1.1 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

1.3.2 DIN lišta

1.3.2.1 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

1.3.3 Drátový můstek

1.3.3.1 Můstek



Obj. č.: 2009-414

Vodičový můstek; 1,5 mm²; Izolováno;
Délka 110 mm; Černá



Obj. č.: 2009-414/000-005

Vodičový můstek; 1,5 mm²; Izolováno;
Délka 110 mm; Černá



Obj. č.: 2009-416

Vodičový můstek; 1,5 mm²; Izolováno;
Délka 250 mm; Černá



Obj. č.: 2009-414/000-006

Vodičový můstek; Izolováno; Délka 110
mm; Černá



Obj. č.: 2009-412

Vodičový můstek; Izolováno; Délka 60 mm;
Černá

1.3.4 Dutinka

1.3.4.1 Dutinka



Obj. č.: 216-241

Dutinka; Dutinka pro 0,5 mm² / 20 AWG; S
plastovým límcem; Galvanicky pocíno-
váno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osa-
zena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Bílá



Obj. č.: 216-242

Dutinka; Dutinka pro 0,75 mm² / 18 AWG;
S plastovým límcem; Galvanicky pocíno-
váno; 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 pocíno-
váno; 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 pocíno-
váno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osa-
zena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Čer-
vená



Obj. č.: 216-263

Dutinka; Objímka na 1 mm² / AWG 18; S
plastovým límcem; Galvanicky pocíno-
váno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osa-
zena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Čer-
vená



Obj. č.: 216-244

Dutinka; Objímka na 1,5 mm² / AWG 16; S
plastovým límcem; Galvanicky pocíno-
váno; 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 pocíno-
váno; Elektrolytická měď; Plynotěsně
osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90;
Černá



Obj. č.: 216-284

Dutinka; Objímka na 1,5 mm² / AWG 16; S
plastovým límcem; Galvanicky pocíno-
váno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osa-
zena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Černá



Obj. č.: 216-246

Dutinka; Objímka na 2,5 mm² / AWG 14; S
plastovým límcem; Galvanicky pocíno-
váno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osa-
zena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Modrá



Obj. č.: 216-266

Dutinka; Objímka na 2,5 mm² / AWG 14; S
plastovým límcem; Galvanicky pocíno-
váno; Elektrolytická měď; Plynotěsně
osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90;
Modrá



Obj. č.: 216-286

Dutinka; Objímka na 2,5 mm² / AWG 14; S
plastovým límcem; Galvanicky pocíno-
váno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osa-
zena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Modrá

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 Kódování			
1.3.6.1 Kódování			
Obj. č.: 2022-100 Držák se 6 kódovacími kolíky; Ke kódování pružinových svorkovnic; Oranžová			
1.3.7 Můstek			
1.3.7.1 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
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

1.3.7.1 Můstek

 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; 10x; Izolováno; Světle šedá
 Obj. č.: 2002-481 Stupňovitý můstek; 11x; Izolováno; Světle šedá	 Obj. č.: 2002-482 Stupňovitý můstek; 12x; Izolováno; Světle šedá	 Obj. č.: 2002-472 Stupňovitý můstek; 2x; Izolováno; Světle šedá	 Obj. č.: 2002-473/011-000 Stupňovitý můstek; 2x; z 1 na 3; Izolováno; Světle šedá
 Obj. č.: 2002-473 Stupňovitý můstek; 3x; Izolováno; Světle šedá	 Obj. č.: 2002-475/011-000 Stupňovitý můstek; 3x; Izolováno; Světle šedá	 Obj. č.: 2002-474 Stupňovitý můstek; 4x; Izolováno; Světle šedá	 Obj. č.: 2002-475 Stupňovitý můstek; 5x; Izolováno; Světle šedá
 Obj. č.: 2002-476 Stupňovitý můstek; 6x; Izolováno; Světle šedá	 Obj. č.: 2002-477 Stupňovitý můstek; 7x; Izolováno; Světle šedá	 Obj. č.: 2002-478 Stupňovitý můstek; 8x; Izolováno; Světle šedá	 Obj. č.: 2002-479 Stupňovitý můstek; 9x; 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

1.3.8 Nástroj

1.3.8.1 Ovládací nástroj

 Obj. č.: 210-720 Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S časově izolovanou rukojetí; Vícebarevné

1.3.9 Výstražný kryt

1.3.9.1 Kryt

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

1.3.10 Zkoušení a měření

1.3.10.1 Příslušenství pro zkoušení

 Obj. č.: 2002-560 Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 10pól.; 2,50 mm²; Šedá	 Obj. č.: 2002-511 Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 1pól.; 2,50 mm²; Šedá	 Obj. č.: 2002-552 Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 2pól.; 2,50 mm²; Šedá	 Obj. č.: 2002-553 Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 3pól.; 2,50 mm²; Šedá
 Obj. č.: 2002-554 Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 4pól.; 2,50 mm²; Šedá	 Obj. č.: 2002-555 Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 5pól.; 2,50 mm²; Šedá	 Obj. č.: 2002-556 Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 6pól.; 2,50 mm²; Šedá	 Obj. č.: 2002-557 Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 7pól.; 2,50 mm²; Šedá

1.3.10.1 Příslušenství pro zkoušení



Obj. č.: 2002-558

Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 8pól.; 2,50 mm²; Šedá



Obj. č.: 2002-559

Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 9pól.; 2,50 mm²; Šedá



Obj. č.: 2002-549

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.: 859-500

Zkušební hrot WAGO; Ø 1 mm; 30 V AC / 60 V DC; CAT0; 1 A; 10 mm bez izolace; Zkušební vodič pro připájení, do 0,5 mm²



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

1.3.11 Značení

1.3.11.1 Nosič označení



Obj. č.: 2002-161

Adaptér; Šedá



Obj. č.: 2009-198

Adaptér; Šedá

1.3.11.2 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.: 248-501

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



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.: 2009-115

WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

1.3.11.3 Popisovací pásek



Obj. č.: 2009-110

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

1.3.11.4 Skupinový nosič označení



Obj. č.: 2009-191

Nosič skupinového označení; Šedá



Obj. č.: 2009-192

Nosič skupinového označení; Šedá

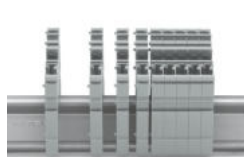


Obj. č.: 2009-193

Nosič skupinového označení; Šedá

Pokyny k instalaci

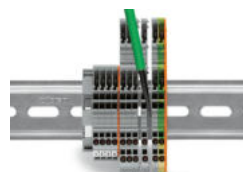
Instalace



Sestavte jednotlivé základní svorky na lištu DIN a následně je spojte dohromady.



Otevřete skupinu odsunutím svorky do strany pomocí ovládacího nástroje (břit 3,5 × 0,5 mm).



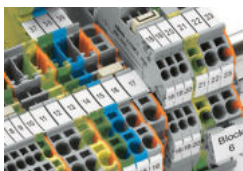
Pomocí ovládacího nástroje oddělte jednotlivé svorky v bloku a odsuňte je do strany.

Připojení vodiče

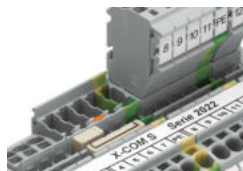


Připojovací technika Push-in CAGE CLAMP® umožňuje jednoduše připojit plně vodiče přímým zasunutím do kontaktního místa.

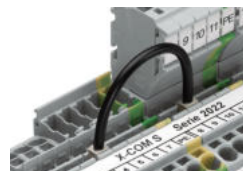
Můstkové propojení



Můstkové propojení svorek X-COM®S-SYSTEM pomocí můstků pro svorky TOPJOB® S. Spojení se svorkami TOPJOB® S umožňuje koncová bočnice. Svorky řad 2020 a 2022 lze kombinovat. Propojovací řady s otvory pro můstky se u obou řad nacházejí na stejné úrovni.



Kombinování hřebenových můstků.



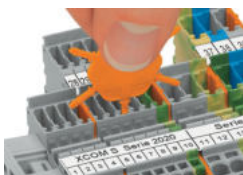
Propojování pomocí drátových můstků.

Zkoušení



Zkušební adaptér (2009-174) pro 4mm zkušební zástrčky nebo banánkové konektory – vhodný také pro svorky X-COM®S-SYSTEM-MINI.

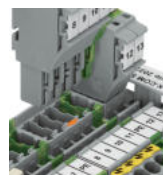
Kódování



Do příslušného otvoru zasuňte kódovací kolík a otočením ho oddělte.



Kódování konektoru (zásuvky) – vhodným nástrojem oddělte požadovanou kódovací špičku.

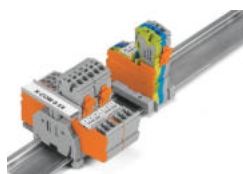


Do příslušného místa v základní svorce zasuňte kódovací kolík (2022-100).

Značení

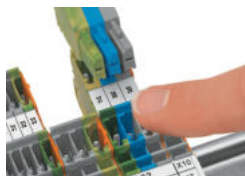


Přehledné značení díky velké popisovací ploše.



Značení skupin pomocí výškově nastavitelného skupinového nosiče označení (2009-163)

Zabezpečení



Základní svorky a konektory (zásuvky) mají ochranu proti nebezpečnému dotyku.