

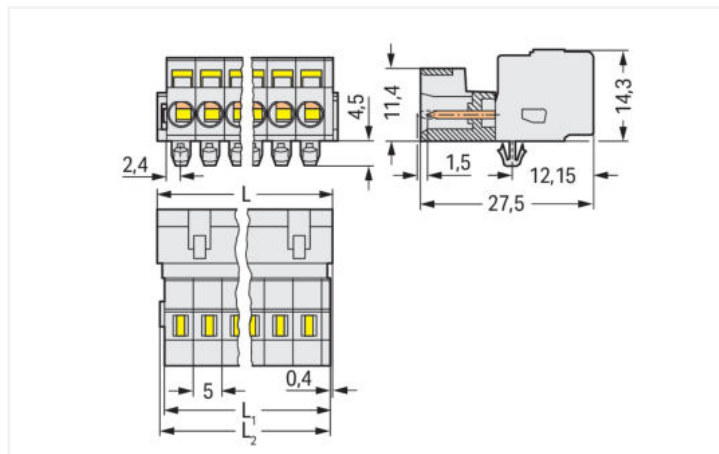
Datový list | Obj. č.: 721-611

1 vodičový konektor s pájecími piny; CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Rozteč 5 mm; 11 pól.;
100% ochrana proti chybnému zapojení; 2,50 mm²; Světle šedá

<https://www.wago.com/721-611>



Barva: ■ Světle šedá

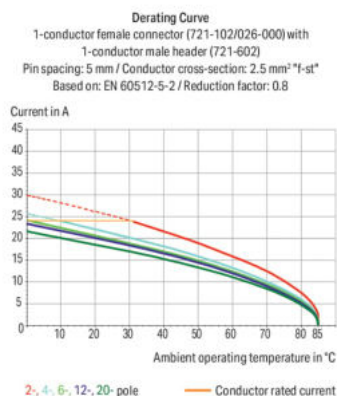


Rozměry v mm

$L = (\text{počet pólů} - 1) \times \text{rozteč} + 8,2 \text{ mm}$

$L2 = L - 1,7 \text{ mm}$

$L3 = L - 1,2 \text{ mm}$



Stiftleiste Serie 721 mit 0° Leiterabgang zur Steckrichtung

Bei dieser Stiftleiste (Artikelnummer 721-611) ist eine reibungslose Elektroinstallation der Schwerpunkt. Mit unseren Leiterplatten-Steckverbindern bekommen Sie ein ganzheitliches Steckverbindersystem, das vielseitig verwendet werden kann: als Leiterplatten-Steckverbinder, als Durchführungssteckverbinder, als fliegende Steckverbindung für verschiedene Montagearten oder als Steckverbinder auf Reihenklemmen. Bemessungsstrom und -spannung sind wichtige Kriterien bei der Auswahl eines Leiterplatten-Steckverbinders: Sie geben Auskunft über die möglichen Einsatzbereiche und Anwendungen. Bei diesem Produkt beträgt die Bemessungsspannung 320 V und der Bemessungsstrom 12 A. Für den Leiteranschluss werden bei dieser Stiftleiste Abisolierlängen von 8 bis 9 mm benötigt. Dieses Produkt ist mit der CAGE CLAMP®-Technologie ausgerüstet. Mit dem CAGE CLAMP® Universalanschluss steht Ihnen eine zuverlässige und wartungsfreie Anschluss Technik zur Verfügung, um sämtliche Leiterarten mithilfe einer Käfigzugfeder anzuschließen. Es ist keine Vorbehandlung der Leiter notwendig, beispielsweise durch das Aufcrimpen von Aderendhülsen. Die Abmessungen sind in Breite x Höhe x Tiefe 58,2 x 14,3 x 27,5 mm. In Abhängigkeit von der Leiterart ist diese Stiftleiste gemacht für Leiterquerschnitte von 0,08 mm² bis 2,5 mm². Die Klemmenleiste hat 1 Ebene. An die 11 Klemmstellen können 11 Potenziale / 11 Pol angeschlossen werden. Die Klemmfeder wurde aus Chrom-Nickel-Federstahl (CrNi) gefertigt, die Kontakte sind gemacht aus Elektrolytkupfer (ECu) und das lichtgraue Gehäuse aus Polyamid (PA66) sorgt für die Isolierung. Für die Kontaktoberfläche wurde Zinn eingesetzt. Über ein Betätigungswerkzeug wird diese Stiftleiste/Stecker betätigt. Das "Multi Connection System" – MCS von WAGO ist das vielfältige Steckverbindersystem mit überzeugenden Lösungen für Ihre Anwendungen.

Poznámky	
Bezpečnostní informace	MCS – MULTI CONNECTION SYSTEM obsahuje konektory bez spínacího výkonu podle normy DIN EN 61984. Při používání v souladu s určením se tyto konektory nesmějí připojovat/odpojovat pod napětím nebo zátěží. Obvod by měl být řešený tak, aby pájecí kontakty konektoru, kterých se lze dotknout, nebyly v rozpojeném stavu pod napětím.
Varianty:	Jiný počet pólů Pozlacené nebo částečně pozlacené kontaktní plochy Další verze (nebo varianty) si můžete vyžádat od oddělení prodeje společnosti WAGO nebo konfigurovat na adrese https://configurator.wago.com/ .

Elektrické údaje				
Návrhové hodnoty dle		IEC/EN 60664-1		
Overvoltage category		III	III	II
Pollution degree		3	2	2
Návrhové napětí		320 V	320 V	630 V
Návrhové rázové napětí		4 kV	4 kV	4 kV
Jmenovitý proud		12 A	12 A	12 A

Atesty dle		UL 1059		
Use group		B	C	D
Jmenovité napětí dle		300 V	-	300 V
Jmenovitý proud dle		15 A	-	10 A

Atesty dle		UL 1977		
Jmenovité napětí dle		600 V		
Jmenovitý proud dle		15 A		

Atesty dle		CSA		
Use group		B	C	D
Jmenovité napětí dle		300 V	-	300 V
Jmenovitý proud dle		15 A	-	10 A

Údaje o připojení	
Připojovací body	11
Celkový počet potenciálů	11
Počet typů připojení	1
Počet úrovní	1

Připojení 1	
Připojovací technika	CAGE CLAMP®
Způsob ovládání	Ovládací nástroj
Směr ovládání 1	Ovládání ze směru připojení vodiče
Směr ovládání 2	Ovládání kolmo ke směru připojení vodiče
Plný vodič	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 12 AWG
Jemně laněný vodič	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 12 AWG
Jemně laněný vodič; s izolovanou dutinkou	0,25 ... 1,5 mm²
Jemně laněný vodič; s neizolovanou dutinkou	0,25 ... 2,5 mm²
Délka odizolování	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 palců
Počet pólů	11
Směr připojení vodiče ke směru spojení	0°

Fyzické údaje	
Rozteč	5 mm / 0.197 palců
Šířka	58,2 mm / 2.291 palců
Výška	14,3 mm / 0.563 palců
Hloubka	27,5 mm / 1.083 palců



Mechanické údaje	
Variabilní kódování	Ano
Přímý kontakt PE s DIN lištou / vyvrtaným otvorem / pouzdrem	Ne
Ochrana proti otočení	Ano

Zásuvné připojení	
Typ kontaktu (konektor)	Konektor (vidlice) / zástrčka
Konektor (typ připojení)	Pro vodič
Ochrana proti chybnému zapojení	Ano

Údaje o materiálu	
Upozornění (údaje o materiálu)	Zde najdete informace o specifikaci materiálu
Barva	Světle šedá
Materiálová skupina	I
Izolační materiál	Polyamid (PA 66)
Třída hořlavosti podle UL94	V0
Materiál svěracích pružin	Chromniklová pružinová ocel (CrNi)
Materiál kontaktů	Elektrolytická měď (E _{CU})
Povrch kontaktů	Cín
Požární zatížení	0,306 MJ
Hmotnost	16,9 g

Požadavky na prostředí		
Mezní rozsah teplot	-60 ... +100 °C	Zkoušení v podmínkách prostředí (okolní podmínky)
Teplota pro zpracování	-35 ... +60 °C	
		Specifikace zkoušek Drážní zařízení – Elektronická zařízení drážních vozidel
		DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2022-06
		Zkušební postup Drážní aplikace – Zařízení drážních vozidel – Zkoušky rázy a vibracemi
		DIN EN 61373 (VDE 0115-0106):2011-04
		Spektrum / místo instalace
		Zkouška životnosti, kategorie 1, třída A/B
		Zkouška funkčnosti náhodnými vibracemi
		Zkouška úspěšně provedena podle od- dílu 8 normy
		Frekvence
		f ₁ = 5 Hz až f ₂ = 150 Hz f ₁ = 5 Hz až f ₂ = 150 Hz
		Zrychlení
		0,101g (nejvyšší zkušební úroveň použita pro všechny nápravy) 0,572g (nejvyšší zkušební úroveň použita pro všechny nápravy) 5g (nejvyšší zkušební úroveň použita pro všechny nápravy)
		Doba trvání zkoušky na osu
		10 min. 5 hod.
		Směr zkoušení
		Osy X, Y a Z Osy X, Y a Z Osy X, Y a Z
		Sledování poruchy/přerušení kontaktu
		Zkouška proběhla úspěšně
		Měření poklesu napětí před a po každé ose
		Zkouška proběhla úspěšně
		Simulovaná zkouška životnosti při zvýšené hladině náhodných vibrací
		Zkouška úspěšně provedena podle od- dílu 9 normy
		Rozšířený rozsah zkoušení: Sledování poruchy/přerušení kontaktu
		Zkouška proběhla úspěšně Zkouška proběhla úspěšně
		Rozšířený rozsah zkoušení: Měření pokle- su napětí před a po každé ose
		Zkouška proběhla úspěšně Zkouška proběhla úspěšně
		Zkouška rázy
		Zkouška úspěšně provedena podle od- dílu 10 normy



Zkoušení v podmínkách prostředí (okolní podmínky)	
Tvar pulsů	Půlsinusové
Doba trvání rázů	30 ms
Počet rázů na osu	3 kladné a 3 záporné
Namáhání zařízení drážních vozidel vibra- cemi a rázy	Zkouška proběhla úspěšně

Obchodní údaje	
Product Group	3 (Multi Conn. System)
eCl@ss 10.0	27-44-03-09
eCl@ss 9.0	27-44-03-09
ETIM 9.0	EC002638
ETIM 8.0	EC002638
PU (SPU)	25 ks
Druh balení	Box
Země původu	DE
GTIN	4045454829247
Číslo celního tarifu	85366930000

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
CB DEKRA Certification B.V.	IEC 61984	NL-39756/A1
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	1466354
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 61984	71-121453
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1977	E45171
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172
Schválení	Standardní	Název certifikátu
Railway WAGO GmbH & Co. KG	-	Railway Ready

Approvals for marine applications		
		
Schválení	Standardní	Název certifikátu
ABS American Bureau of Ship- ping	-	19-HG1869876-PDA
DNV DNV GL SE	-	TAE000016Z
LR Lloyds Register	IEC 61984	96/20035 (E5)

Ke stažení

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 721-611

↓

Documentation

Additional Information

Technical Section

03.04.2019

pdf

2027.26 KB

↓

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 721-611

↓

CAE data

ZUKEN Portal 721-611

↓

1 Kompatibilní produkty

1.1 Systémový protikus

1.1.1 Konektor (zásuvka) / zdířka

Obj. č.: 721-111/026-000
1vodičová pružinová svorkovnice; CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Rozteč 5 mm; 11pól.; 100% ochrana proti chybnému zapojení; 2,50 mm²; Světle šedá

Obj. č.: 721-111/037-000
1vodičová pružinová svorkovnice; CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Rozteč 5 mm; 11pól.; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Boční blokovací západky; 2,50 mm²; Světle šedá

Obj. č.: 721-111/037-000/035-000
1vodičová pružinová svorkovnice; CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Rozteč 5 mm; 11pól.; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Boční blokovací západky; Podložka pro odlehčení tahu; 2,50 mm²; Světle šedá

Obj. č.: 721-111/008-000/037-000
1vodičová pružinová svorkovnice; CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Rozteč 5 mm; 11pól.; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Boční blokovací západky; Západky; 2,50 mm²; Světle šedá

Obj. č.: 721-111/027-000
1vodičová pružinová svorkovnice; CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Rozteč 5 mm; 11pól.; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Upevňovací příruba; 2,50 mm²; Světle šedá

Obj. č.: 721-111/031-000
1vodičová pružinová svorkovnice; CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Rozteč 5 mm; 11pól.; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Upevňovací příruba; 2,50 mm²; Světle šedá

Obj. č.: 721-111/008-000
1vodičová pružinová svorkovnice; CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Rozteč 5 mm; 11pól.; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Západky; 2,50 mm²; Světle šedá

Obj. č.: 721-111/026-000
1vodičová pružinová svorkovnice; Tlačítko; Push-in CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Rozteč 5 mm; 11pól.; 100% ochrana proti chybnému zapojení; 2,50 mm²; Světle šedá

Obj. č.: 721-111/037-000
1vodičová pružinová svorkovnice; Tlačítko; Push-in CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Rozteč 5 mm; 11pól.; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Boční blokovací západky; 2,50 mm²; Světle šedá

Obj. č.: 721-111/008-000
1vodičová pružinová svorkovnice; Tlačítko; Push-in CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Rozteč 5 mm; 11pól.; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Západky; 2,50 mm²; Světle šedá

Obj. č.: 721-111/008-000
1vodičová pružinová svorkovnice; Tlačítko; Push-in CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Rozteč 5 mm; 11pól.; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Západky; 2,50 mm²; Světle šedá

Obj. č.: 721-111/026-000
1vodičový konektor (zásuvka), úhlový; CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Rozteč 5 mm; 11pól.; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Upevňovací příruba; 2,50 mm²; Světle šedá

Obj. č.: 721-111/008-000
1vodičový konektor (zásuvka), úhlový; CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Rozteč 5 mm; 11pól.; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Západky; 2,50 mm²; Světle šedá

Obj. č.: 721-111/037-000
2vodičová pružinová svorkovnice; Push-in CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Rozteč 5 mm; 11pól.; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Boční blokovací západky; 2,50 mm²; Světle šedá

Obj. č.: 721-111/026-000
2vodičová pružinová svorkovnice; Push-in CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Rozteč 5 mm; 11pól.; 100% ochrana proti chybnému zapojení; S integrovanou koncovou bočníci; 2,50 mm²; Světle šedá

1.1.1 Konektor (zásuvka) / zdířka

**Obj. č.: 722-141/005-000/039-000**

Konektor (zásuvka) pro řadové svorky; Kolíky 0,6 × 1 mm; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 11pól.; Světle šedá

**Obj. č.: 722-141/005-000**

Konektor (zásuvka) pro řadové svorky; Kolíky 0,6 × 1 mm; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 11pól.; Světle šedá

**Obj. č.: 722-241/005-000/039-000**

Konektor (zásuvka) pro řadové svorky; Kolíky 0,6 × 1 mm; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 11pól.; Světle šedá

**Obj. č.: 722-241/005-000**

Konektor (zásuvka) pro řadové svorky; Kolíky 0,6 × 1 mm; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 11pól.; Světle šedá

**Obj. č.: 722-141/039-000**

Pružinová svorkovnice THT; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 11pól.; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Pájecí kontakt 0,6 × 1,0 mm; Světle šedá

**Obj. č.: 722-141/047-000**

Pružinová svorkovnice THT; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 11pól.; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Distanční příruba; Pájecí kontakt 0,6 × 1,0 mm; Světle šedá

**Obj. č.: 722-141**

Pružinová svorkovnice THT; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 11pól.; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Pájecí kontakt 0,6 × 1,0 mm; Světle šedá

**Obj. č.: 722-141/031-000**

Pružinová svorkovnice THT; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 11pól.; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Upevňovací příruba; Pájecí kontakt 0,6 × 1,0 mm; Světle šedá

**Obj. č.: 722-241/039-000**

Pružinová svorkovnice THT; Úhlové provedení; Rozteč 5 mm; 11pól.; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Pájecí kontakt 0,6 × 1,0 mm; Světle šedá

**Obj. č.: 722-241/047-000**

Pružinová svorkovnice THT; Úhlové provedení; Rozteč 5 mm; 11pól.; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Distanční příruba; Pájecí kontakt 0,6 × 1,0 mm; Světle šedá

**Obj. č.: 722-241**

Pružinová svorkovnice THT; Úhlové provedení; Rozteč 5 mm; 11pól.; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Pájecí kontakt 0,6 × 1,0 mm; Světle šedá

**Obj. č.: 722-241/031-000**

Pružinová svorkovnice THT; Úhlové provedení; Rozteč 5 mm; 11pól.; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Upevňovací příruba; Pájecí kontakt 0,6 × 1,0 mm; Světle šedá

1.2 Volitelné příslušenství

1.2.1 Dutinka

1.2.1.1 Dutinka

**Obj. č.: 216-302**

Dutinka; Dutinka pro 0,34 mm² / 22 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Světlá tyrkysová

**Obj. č.: 216-141**

Dutinka; Dutinka pro 0,5 mm² / 20 AWG; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 1/08.92

**Obj. č.: 216-201**

Dutinka; Dutinka pro 0,5 mm² / 20 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Bílá

**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.: 216-142**

Dutinka; Dutinka pro 0,75 mm² / 18 AWG; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 1/08.92

**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.: 216-202**

Dutinka; Dutinka pro 0,75 mm² / 18 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Šedá

**Obj. č.: 216-301**

Dutinka; Objímka na 0,25 mm² / AWG 24; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Žlutá

**Obj. č.: 216-101**

Dutinka; Objímka na 0,5 mm² / AWG 22; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno; Stříbrná

**Obj. č.: 216-102**

Dutinka; Objímka na 0,75 mm² / AWG 20; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno; Stříbrná

**Obj. č.: 216-103**

Dutinka; Objímka na 1 mm² / AWG 18; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno

**Obj. č.: 216-143**

Dutinka; Objímka na 1 mm² / AWG 18; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 1/08.92

**Obj. č.: 216-203**

Dutinka; Objímka na 1 mm² / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Červená

**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.: 216-144**

Dutinka; Objímka na 1,5 mm² / AWG 16; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 1/08.92; Stříbrná

**Obj. č.: 216-104**

Dutinka; Objímka na 1,5 mm² / AWG 16; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno; Stříbrná

**Obj. č.: 216-204**

Dutinka; Objímka na 1,5 mm² / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Černá

**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

1.2.1.1 Dutinka



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.: 216-284
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.: 216-106
Dutinka; Objímka na 2,5 mm² / AWG 14; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno; Stříbrná

1.2.2 Izolační zarážka

1.2.2.1 Izolační zarážka



Obj. č.: 231-670
Izolační zarážka; 0,08–0,2 mm² / 0,2 mm²; e; Bílá

Obj. č.: 231-671
Izolační zarážka; 0,25–0,5 mm²; Světle šedá

Obj. č.: 231-672
Izolační zarážka; 0,75–1 mm²; Tmavě šedá

1.2.3 Kódování

1.2.3.1 Kódování



Obj. č.: 231-129
Kódovací prvek; Možnost naklapnutí; Světle šedá

1.2.4 Kryt

1.2.4.1 Kryt



Obj. č.: 231-668
Zavírací kolíky; K uzavření nepotřebných kontaktních míst; Šedá

1.2.5 Můstek

1.2.5.1 Můstek



Obj. č.: 231-910
Můstek; Pro přívod vodiče; 10×; Izolováno; Šedá

Obj. č.: 231-902
Můstek; Pro přívod vodiče; 2×; Izolováno; Šedá

Obj. č.: 231-903
Můstek; Pro přívod vodiče; 3×; Izolováno; Šedá

Obj. č.: 231-905
Můstek; Pro přívod vodiče; 5×; Izolováno; Šedá



Obj. č.: 231-907
Můstek; Pro přívod vodiče; 7×; Izolováno; Šedá

1.2.6 Nástroj

1.2.6.1 Ovládací nástroj



Obj. č.: 231-231

Kombinovaný ovládací nástroj; Červená



Obj. č.: 210-657

Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí; Krátké; Vícebarevné



Obj. č.: 210-720

Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí; Vícebarevné



Obj. č.: 231-159

Ovládací nástroj; Přírodní



Obj. č.: 209-130

Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 1×; Pro řady 264 (1/2×), 280, 281 (až 3×); Přírodní



Obj. č.: 231-131

Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 1×; Volný; Bílá

Obj. č.: 231-291

Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 1×; Volný; Červená



Obj. č.: 280-440

Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 10×; Bílá



Obj. č.: 280-432

Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 2×; Bílá



Obj. č.: 280-433

Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 3×; Bílá

Obj. č.: 280-434

Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 4×; Bílá



Obj. č.: 280-435

Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 5×; Šedá



Obj. č.: 280-436

Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 6×; Bílá



Obj. č.: 280-437

Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 7×; Bílá



Obj. č.: 280-438

Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 8×; Bílá

1.2.7 Značení

1.2.7.1 Popisovací pásek



Obj. č.: 210-331/500-103

Popisovací pásky; Jako list A4; S potiskem; 1–12 (300×); Výška pásek 2,3 mm; Délka pásek 182 mm; Potisk vodorovný; Samolepicí; Bílá



Obj. č.: 210-332/500-202

Popisovací pásky; Jako list A4; S potiskem; 1–16 (160×); Výška pásek 3 mm; Délka pásek 182 mm; Potisk vodorovný; Samolepicí; Bílá



Obj. č.: 210-332/500-205

Popisovací pásky; Jako list A4; S potiskem; 1–32 (80×); Výška pásek 3 mm; Délka pásek 182 mm; Potisk vodorovný; Samolepicí; Bílá



Obj. č.: 210-331/500-104

Popisovací pásky; Jako list A4; S potiskem; 13–24 (300×); Výška pásek 2,3 mm; Délka pásek 182 mm; Potisk vodorovný; Samolepicí; Bílá



Obj. č.: 210-332/500-204

Popisovací pásky; Jako list A4; S potiskem; 17–32 (160×); Výška pásek 3 mm; Délka pásek 182 mm; Potisk vodorovný; Samolepicí; Bílá



Obj. č.: 210-332/500-206

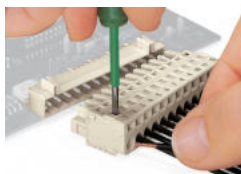
Popisovací pásky; Jako list A4; S potiskem; 33–48 (160×); Výška pásek 3 mm; Délka pásek 182 mm; Potisk vodorovný; Samolepicí; Bílá

Pokyny k instalaci

Připojení vodiče



Připojení vodiče pomocí 3,5mm šroubováku – ovládání kontaktního místa s připojovací technikou CAGE CLAMP® ze směru připojení vodiče.

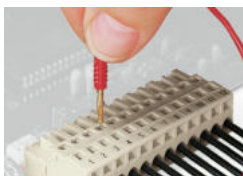


Připojení vodiče pomocí 3,5mm šroubováku – ovládání kontaktního místa s připojovací technikou CAGE CLAMP® v pravém úhlu vůči směru připojení vodiče.



Připojení vodiče pomocí ovládacího nástroje.

Zkoušení



Zkoušení konektoru (zásuvky) s připojovací technikou CAGE CLAMP® kolmo ke směru připojení vodiče pomocí zkušební zástrčky Ø 2 nebo 2,3 mm a integrovaných zkušebních otvorů

Instalace



Konektor (vidlice) s podložkou pro odlehčení tahu



Pouzdro s odlehčením tahu osazené konektorem (vidlicí) s připojovací technikou CAGE CLAMP®

Kódování



Kódování konektoru (vidlice) – nacvakněte kódovací prvek (prvky).