

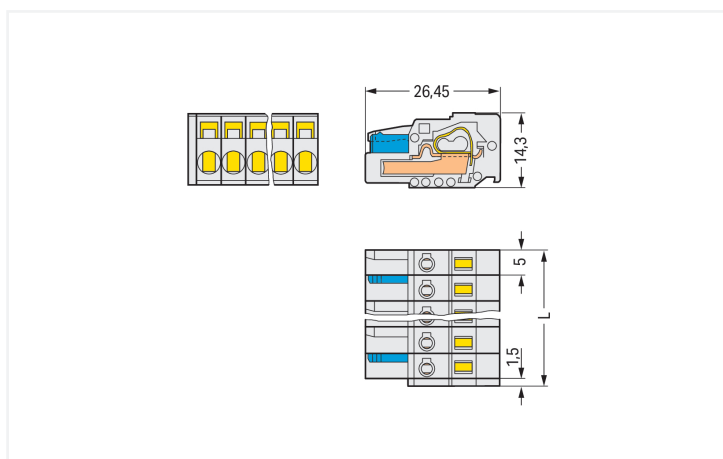
Datový list | Obj. č.: 721-102/026-000

1 vodičová pružinová svorkovnice; CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Rozteč 5 mm; 2pól.;
100% ochrana proti chybnému zapojení; 2,50 mm²; Světle šedá

<https://www.wago.com/721-102/026-000>



Barva: ■ Světle šedá



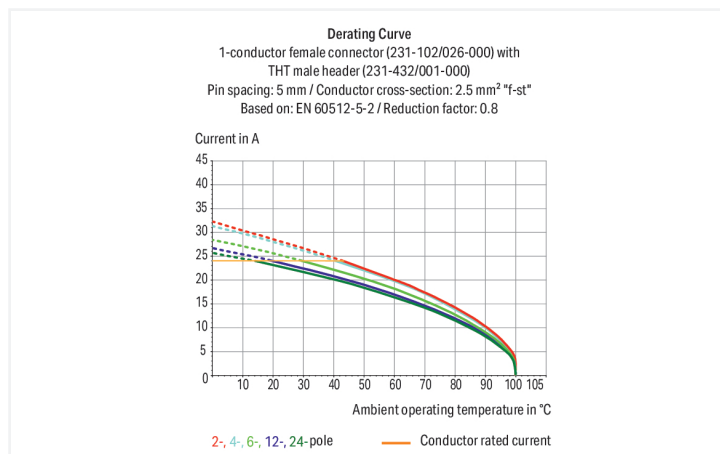
Rozměry v mm

$L = (\text{počet pólů} \times \text{rozteč}) + 1,5 \text{ mm}$ 2pólové konektory (zásuvky) – jen jedna západka

Female connector, 721 Series, light gray

Our female connector (item number 721-102/026-000) simplifies electrical installations. Strip lengths must be between 8 and 9 mm when connecting conductors to this female connector. Featuring one conductor terminal along with CAGE CLAMP®, this connector is highly versatile. Our highly-rated and maintenance-free CAGE CLAMP® connection makes it easy to connect all conductor types without having to prepare the conductor. For example, you don't need to crimp ferrules. The item's dimensions are (11.5 x 14.3 x 26.45) mm (width x height x depth). Depending on the conductor type, this female connector is suitable for conductor cross sections ranging from 0.08 mm² to 2.5 mm².

The contact surface is coated with tin.





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/ .

Fyzické údaje	
Rozteč	5 mm / 0.197 palců
Šířka	11,5 mm / 0.453 palců
Výška	14,3 mm / 0.563 palců
Hloubka	26,45 mm / 1.041 palců

Mechanické údaje	
Variabilní kódování	Ano
Ochrana proti otočení	Ano

Atesty/certifikáty

General approvals









Schválení	Standardní	Název certifikátu
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	1466354
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 61984	71-130478 REV.1
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1977	E45171
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172

Declarations of conformity and manufacturer's declarations



Schválení	Standardní	Název certifikátu
Railway WAGO GmbH & Co. KG	-	Railway Ready

Approvals for marine applications																	
   																	
<table><tr><th>Schválení</th><th>Standardní</th><th>Název certifikátu</th></tr><tr><td>ABS American Bureau of Ship- ping</td><td>-</td><td>24-0095975-PDA</td></tr><tr><td>BV Bureau Veritas S.A.</td><td>IEC 60998</td><td>11915/E0 BV</td></tr><tr><td>DNV DNV GL SE</td><td>-</td><td>TAE000016Z</td></tr><tr><td>PRS Polski Rejestr Statków</td><td>-</td><td>TE/1095/880590/23</td></tr></table>	Schválení	Standardní	Název certifikátu	ABS American Bureau of Ship- ping	-	24-0095975-PDA	BV Bureau Veritas S.A.	IEC 60998	11915/E0 BV	DNV DNV GL SE	-	TAE000016Z	PRS Polski Rejestr Statków	-	TE/1095/880590/23		
Schválení	Standardní	Název certifikátu															
ABS American Bureau of Ship- ping	-	24-0095975-PDA															
BV Bureau Veritas S.A.	IEC 60998	11915/E0 BV															
DNV DNV GL SE	-	TAE000016Z															
PRS Polski Rejestr Statków	-	TE/1095/880590/23															

Ke stažení

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance
721-102/026-000

↓

Documentation

Additional Information

Technical Section
03.04.2019
pdf
2027.26 KB

↓

CAD/CAE-Data

CAD data
2D/3D Models
721-102/026-000

↓

CAE data
EPLAN Data Portal
721-102/026-000

↓

ZUKEN Portal
721-102/026-000

↓

1 Kompatibilní produkty

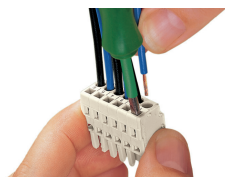
1.1 Systémový protikus

1.1.1 Konektor (vidlice) / zástrčka

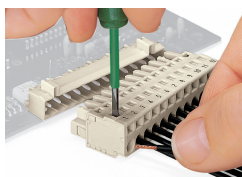
 Obj. č.: 721-602 1vodičový konektor s pájecími piny; CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Rozteč 5 mm; 2pól.; 100% ochrana proti chybnému zapojení; 2,50 mm²; Světle šedá	 Obj. č.: 721-602/018-000 1vodičový konektor s pájecími piny; CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Rozteč 5 mm; 2pól.; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Montáž na lištu DIN 35 / do panelu; Západky; 2,50 mm²; Světle šedá	 Obj. č.: 721-602/019-000 1vodičový konektor s pájecími piny; CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Rozteč 5 mm; 2pól.; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Upevňovací příruba; 2,50 mm²; Světle šedá	 Obj. č.: 721-602/114-000 1vodičový konektor s pájecími piny; CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Rozteč 5 mm; 2pól.; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Zajišťovací příruba; 2,50 mm²; Světle šedá
 Obj. č.: 721-602/019-042 1vodičový konektor s pájecími piny; CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Rozteč 5 mm; 2pól.; Kontakt PE s předstihem; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Upevňovací příruba; Přímý potisk; 2,50 mm²; Světle šedá	 Obj. č.: 2721-1602 1vodičový konektor s pájecími piny; Páčka; Push-in CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Rozteč 5 mm; 2pól.; 100% ochrana proti chybnému zapojení; 2,50 mm²; Světle šedá	 Obj. č.: 2721-1602/332-000 1vodičový konektor s pájecími piny; Páčka; Push-in CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Rozteč 5 mm; 2pól.; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Podložka pro odlehčení tahu; 2,50 mm²; Světle šedá	 Obj. č.: 2721-1602/000-044 1vodičový konektor s pájecími piny; Páčka; Push-in CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Rozteč 5 mm; 2pól.; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Přímý potisk; 2,50 mm²; Světle šedá
 Obj. č.: 2721-1602/000-9034 1vodičový konektor s pájecími piny; Páčka; Push-in CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Rozteč 5 mm; 2pól.; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Přímý potisk; 2,50 mm²; Světle šedá	 Obj. č.: 721-162/003-000 Konektor (vidlice) pro řadové svorky; Kolíky 1,2 × 1,2 mm; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 2pól.; Světle šedá	 Obj. č.: 721-132/001-000 Konektor s pájecími piny THT; Pájecí kontakt 1,0 × 1,0 mm; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 2pól.; Světle šedá	 Obj. č.: 721-432/001-000 Konektor s pájecími piny THT; Pájecí kontakt 1,0 × 1,0 mm; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 2pól.; Světle šedá
 Obj. č.: 721-162/001-000 Konektor s pájecími piny THT; Pájecí kontakt 1,2 × 1,2 mm; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 2pól.; Světle šedá	 Obj. č.: 721-462/001-000 Konektor s pájecími piny THT; Pájecí kontakt 1,2 × 1,2 mm; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 2pól.; Světle šedá		

Pokyny k instalaci

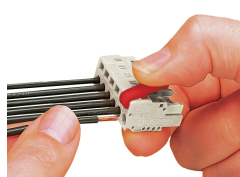
Připojení vodiče



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.



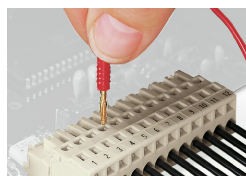
Připojení vodiče pomocí ovládacího nástroje.

Kódování



Kódování konektoru (zásuvky) vylomením kódovacího výstupku (výstupků).

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®