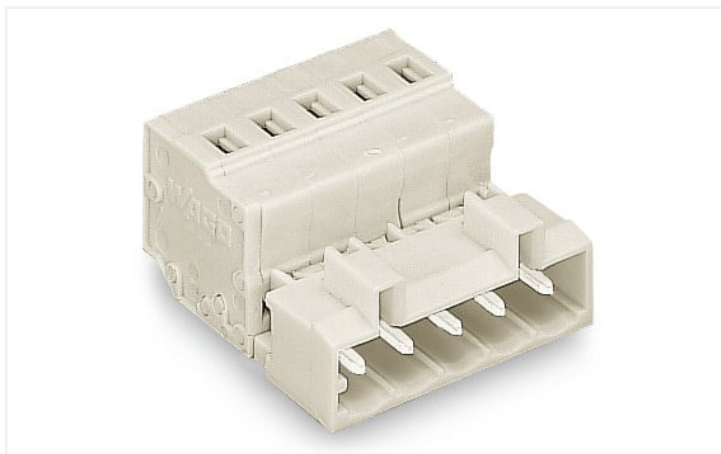


karta katalogowa | nr katalogowy: 721-604

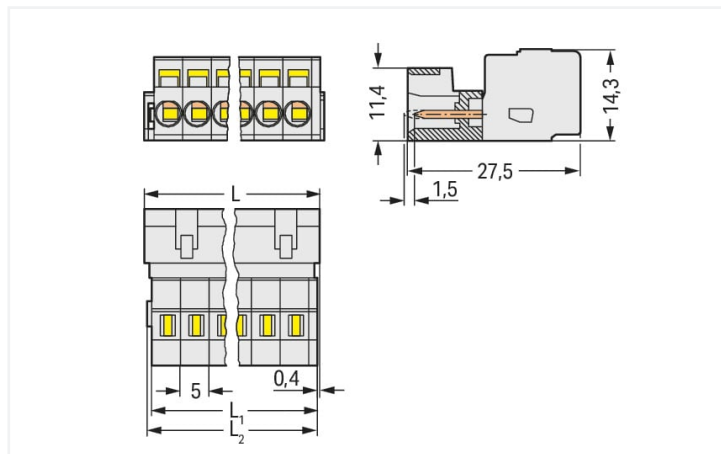
wtyk 1-przewodowy; CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; raster 5 mm; 4-bieg.; 100% ochrona przed błędnym połączeniem; 2,50 mm²; jasnoszary

<https://www.wago.com/721-604>



kolor: ■ jasnoszary

ilustracja podobnego produktu



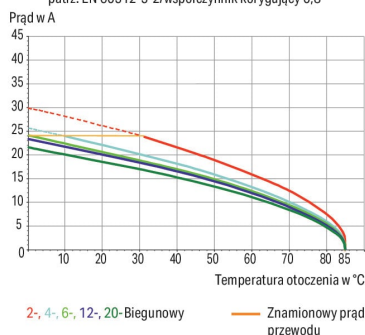
wymiary w mm

$L = (l. \text{bieg.} - 1) \times \text{raster} + 8,2 \text{ mm}$

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

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

Krzywa zmniejszenia dopuszczalnego obciążenia
1-przewodowe gniazdo (721-102/026-000)
z 1-przewodowym wtykiem (721-602)
Raster 5 mm/przekrój przewodu 2,5 mm² „I”
patrz: EN 60512-5-2/współczynnik korygujący 0,8



- uniwersalny zacisk do wszystkich rodzajów przewodów
- łatwe konfekcjonowanie przewodów i oprzewodowanie urządzeń dzięki możliwości obsługi zacisku CAGE CLAMP® na dwóch płaszczyznach
- do połączeń „przewód-przewód” i „płytko-przewód”
- warianty ze stopkami zatrzaskowymi lub uchwytami montażowymi do montażu na płycie lub przejść przez obudowę
- w przypadku wtyków od 3- do 5-biegunowych dostępny opcjonalnie wyprzedzający styk PE
- 100% ochrona przed błędnym połączeniem
- możliwość kodowania elementów wtykowych

Wskazówki

wskazówka dot. bezpieczeństwa 1

Warianty:

MCS – MULTI CONNECTION SYSTEM – zgodnie z DIN EN 61984 to wielowtyki do łączenia bez obciążenia. Prawidłowe zastosowanie wyklucza łączenie i rozłączanie wielowtyków znajdujących się pod napięciem lub obciążeniem. Wielowtyki należy łączyć zgodnie z kierunkiem przepływu energii w ciągu przewodów, aby niepodłączone piny wtyków (wtyków), narażone na dotyk bezpośredni, nie były pod napięciem.

z inną liczbą biegunów
powierzchnie zestyków całkowicie lub częściowo połączane
inne warianty na zapytanie lub do skonfigurowania na stronie <https://configurator.wago.com>

Parametry elektryczne

parametry znamionowe wg	IEC/EN 60664-1		
kategoria przepięć	III	III	II
stopień zanieczyszczenia	3	2	2
napięcie znamionowe	320 V	320 V	630 V
znamionowe napięcie udarowe	4 kV	4 kV	4 kV
prąd znamionowy	12 A	12 A	12 A

dane aprobowane wg	UL 1977
napięcie znamionowe	600 V
prąd znamionowy	15 A

dane aprobowane wg	UL 1059		
use group	B	C	D
napięcie znamionowe	300 V	-	300 V
prąd znamionowy	15 A	-	10 A

dane aprobowane wg	CSA		
use group	B	C	D
napięcie znamionowe	300 V	-	300 V
prąd znamionowy	15 A	-	10 A

Parametry zacisków

zaciski	4
łączna liczba potencjałów	4
liczba typów zacisku	1
liczba poziomów	1

Typ połączenia 1	
technika podłączania przewodu	CAGE CLAMP®
sposób otwierania zacisku	przyrząd montażowy
kierunek obsługi 1	obsługa równoległe do podłączanych przewodów
kierunek obsługi 2	obsługa prostopadłe do kierunku podłączania przewodów
przewód jednodrutowy	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
przewód linkowy	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
przewód linkowy, z tulejką, z kołnierzem z tworzywa	0,25 ... 1,5 mm ²
przewód linkowy, z tulejką, bez kołnierza z tworzywa	0,25 ... 2,5 mm ²
długość odizolowania przewodu	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 in
liczba biegunów	4
kierunek podejścia przewodem do kierunku wtykania	0°

Wymiary

raster	5 mm / 0.197 in
szerokość	23,2 mm / 0.913 in
wysokość	14,3 mm / 0.563 in
głębokość	27,5 mm / 1.083 in

Dane mechaniczne

możliwość kodowania	tak
bezpośredni styk PE do szyny TS/otworu/obudowy	nie
zabezpieczenie przed odwrotnym montażem	tak

połączenie wtykowe

rodzaj zacisku w części wielowtyku	wtyk/część męska
typ wielowtyku	do przewodów
ochrona przed błędnym połączeniem	tak

Dane materiałowe

specyfikacja danych materiałowych	patrz tutaj
kolor	jasnoszary
grupa materiału izolacyjnego	I
materiał izolacyjny obudowy głównej	poliamid (PA66)
klasa palności wg UL 94	V0
materiał sprężyny zaciskowej	chromniklowa stal sprężynowa (CrNi)
materiał styku	miedź elektrolityczna (E _{Cu})
powierzchnia styku	cyna
obciążenie ogniowe	0,121 MJ
masa	6,4 g

Warunki środowiskowe

zakres temperatury pracy	-60 ... +100 °C
temperatura montażu	-35 ... +60 °C

Dane handlowe

Product Group	3 (System wielowtyków)
eCl@ss 10.0	27-44-03-09
eCl@ss 9.0	27-44-03-09
ETIM 8.0	EC002638
ETIM 7.0	EC002638
szt./opak.	100 szt.
rodzaj opakowania	karton
kraj pochodzenia	DE
GTIN	4044918262453
numer taryfy celnej	85366930000

Zgodność z wymaganiami ochrony środowiska

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Compliant, No Exemption
-----------------------------------	-------------------------

Aprobaty/certyfikaty

General approvals



aprobata	norma	oznaczenie certyfikatu
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

Declarations of conformity and manufacturer's declarations



aprobata	norma	oznaczenie certyfikatu
Railway WAGO GmbH & Co. KG	-	Railway Ready

Approvals for marine applications



aprobata	norma	oznaczenie certyfikatu
ABS American Bureau of Shipping	-	19-HG1869876-PDA
DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE000016Z
LR Lloyds Register	IEC 61984	96/20035 (E5)

Do pobrania

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 721-604



Dokumentacja

Dodatkowe informacje

Technical Section

03.04.2019

pdf
2010.85 KB

Dane CAD/CAE

Dane CAD

2D/3D Models 721-604



CAE data

EPLAN Data Portal
721-604

ZUKEN Portal 721-604



1 powiązane produkty

1.1 przeciwzłącze

1.1.1 gniazdo/część żeńska

**nr kat.: 2721-1104/037-000**1-przewodowe gniazdo; przycisk; Push-in CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; raster 5 mm; 4-bieg.; 100% ochrony przed błędnym wtknięciem; boczne zaczepty ryglujące; 2,50 mm²; jasnoszary**nr kat.: 722-104/026-000**gniazdo 1-przewodowe kątowe; CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; raster 5 mm; 4-bieg.; 100% ochrona przed błędnym połączeniem; 2,50 mm²; jasnoszary**nr kat.: 722-204/026-000**gniazdo 1-przewodowe kątowe; CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; raster 5 mm; 4-bieg.; 100% ochrona przed błędnym połączeniem; 2,50 mm²; jasnoszary**nr kat.: 721-304/031-000**gniazdo 1-przewodowe kątowe; CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; raster 5 mm; 4-bieg.; 100% ochrona przed błędnym połączeniem; kołnierzyk mocujący; 2,50 mm²; jasnoszary

1.1.1 gniazdo/część żeńska

**nr kat.: 721-304/008-000**

gniazdo 1-przewodowe kątowe; CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; raster 5 mm; 4-bieg.; 100% ochrona przed błędnym połączeniem; stopki zatrzaskowe; 2,50 mm²; jasnoszary

**nr kat.: 721-2104/037-000**

gniazdo 2-przewodowe; Push-in CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; raster 5 mm; 4-bieg.; 100% ochrona przed błędnym połączeniem; boczne zaczepy ryglujące; 2,50 mm²; jasnoszary

**nr kat.: 721-2104/026-000**

gniazdo 2-przewodowe; Push-in CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; raster 5 mm; 4-bieg.; 100% ochrona przed błędnym połączeniem; ze zintegrowaną ścianką końcówką; 2,50 mm²; jasnoszary

**nr kat.: 722-234/005-000**

gniazdo do złączek listwowych; piny 0,6 x 1 mm; konstrukcja kąтова; 100% ochrona przed błędnym połączeniem; raster 5 mm; 4-bieg.; jasnoszary

**nr kat.: 722-234/005-000/039-000**

gniazdo do złączek listwowych; piny 0,6 x 1 mm; konstrukcja kąтова; 100% ochrona przed błędnym połączeniem; zaczep ryglujący; raster 5 mm; 4-bieg.; jasnoszary

**nr kat.: 722-134/005-000**

gniazdo do złączek listwowych; piny 0,6 x 1 mm; konstrukcja prosta; 100% ochrona przed błędnym połączeniem; raster 5 mm; 4-bieg.; jasnoszary

**nr kat.: 722-134/005-000/039-000**

gniazdo do złączek listwowych; piny 0,6 x 1 mm; konstrukcja prosta; 100% ochrona przed błędnym połączeniem; zaczep ryglujący; raster 5 mm; 4-bieg.; jasnoszary

**nr kat.: 722-233/039-000**

gniazdo THT; konstrukcja kąтова; raster 5 mm; 3-bieg.; 100% ochrona przed błędnym połączeniem; zaczep ryglujący; pin lutowniczy 0,6 x 1,0 mm; jasnoszary

**nr kat.: 722-234/047-000**

gniazdo THT; konstrukcja kąтова; raster 5 mm; 4-bieg.; 100% ochrona przed błędnym połączeniem; dystansowy uchwyt montażowy; pin lutowniczy 0,6 x 1,0 mm; jasnoszary

**nr kat.: 722-234/031-000**

gniazdo THT; konstrukcja kąтова; raster 5 mm; 4-bieg.; 100% ochrona przed błędnym połączeniem; kołnierz mocujący; pin lutowniczy 0,6 x 1,0 mm; jasnoszary

**nr kat.: 722-234**

gniazdo THT; konstrukcja kąтова; raster 5 mm; 4-bieg.; 100% ochrona przed błędnym połączeniem; pin lutowniczy 0,6 x 1,0 mm; jasnoszary

**nr kat.: 722-134/047-000**

gniazdo THT; konstrukcja prosta; raster 5 mm; 4-bieg.; 100% ochrona przed błędnym połączeniem; dystansowy uchwyt montażowy; pin lutowniczy 0,6 x 1,0 mm; jasnoszary

**nr kat.: 722-134/031-000**

gniazdo THT; konstrukcja prosta; raster 5 mm; 4-bieg.; 100% ochrona przed błędnym połączeniem; pin lutowniczy 0,6 x 1,0 mm; jasnoszary

**nr kat.: 722-134**

gniazdo THT; konstrukcja prosta; raster 5 mm; 4-bieg.; 100% ochrona przed błędnym połączeniem; pin lutowniczy 0,6 x 1,0 mm; jasnoszary

**nr kat.: 722-134/039-000**

gniazdo THT; konstrukcja prosta; raster 5 mm; 4-bieg.; 100% ochrona przed błędnym połączeniem; zaczep ryglujący; pin lutowniczy 0,6 x 1,0 mm; jasnoszary

**nr kat.: 721-104/026-000**

gniazdo 1-przewodowe; CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; raster 5 mm; 4-bieg.; 100% ochrona przed błędnym połączeniem; 2,50 mm²; jasnoszary

**nr kat.: 721-104/037-000**

gniazdo 1-przewodowe; CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; raster 5 mm; 4-bieg.; 100% ochrona przed błędnym połączeniem; boczne zaczepy ryglujące; 2,50 mm²; jasnoszary

**nr kat.: 721-104/008-000/037-000**

gniazdo 1-przewodowe; CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; raster 5 mm; 4-bieg.; 100% ochrona przed błędnym połączeniem; boczne zaczepy ryglujące; stopki zatrzaskowe; 2,50 mm²; jasnoszary

**nr kat.: 721-104/031-000**

gniazdo 1-przewodowe; CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; raster 5 mm; 4-bieg.; 100% ochrona przed błędnym połączeniem; kołnierz mocujący; 2,50 mm²; jasnoszary

**nr kat.: 721-104/008-000**

gniazdo 1-przewodowe; CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; raster 5 mm; 4-bieg.; 100% ochrona przed błędnym połączeniem; stopki zatrzaskowe; 2,50 mm²; jasnoszary

**nr kat.: 721-104/008-045**

gniazdo 1-przewodowe; CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; raster 5 mm; 4-bieg.; 100% ochrona przed błędnym połączeniem; stopki zatrzaskowe; z nadrukiem bezpośrednim; 2,50 mm²; jasnoszary

**nr kat.: 2721-1104/326-000**

gniazdo 1-przewodowe; dźwignia; Push-in CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; raster 5 mm; 4-bieg.; pełna ochr. przed bł. podł., wypust kod.; 2,50 mm²; jasnoszary

**nr kat.: 2721-104/026-000**

gniazdo 1-przewodowe; przycisk; Push-in CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; raster 5 mm; 4-bieg.; 100% ochrona przed błędnym połączeniem; 2,50 mm²; jasnoszary

**nr kat.: 2721-104/037-000**

gniazdo 1-przewodowe; przycisk; Push-in CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; raster 5 mm; 4-bieg.; 100% ochrona przed błędnym połączeniem; boczne zaczepy ryglujące; 2,50 mm²; jasnoszary

**nr kat.: 2721-104/031-000**

gniazdo 1-przewodowe; przycisk; Push-in CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; raster 5 mm; 4-bieg.; 100% ochrona przed błędnym połączeniem; kołnierz mocujący; 2,50 mm²; jasnoszary

**nr kat.: 2721-104/008-000**

gniazdo 1-przewodowe; przycisk; Push-in CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; raster 5 mm; 4-bieg.; 100% ochrona przed błędnym połączeniem; stopki zatrzaskowe; 2,50 mm²; jasnoszary

1.2 opcjonalne akcesoria

1.2.1 blokada izolacji

1.2.1.1 blokada izolacji



nr kat.: 231-670

blokada izolacji; 0,08 ... 0,2 mm²/0,2 mm², jasny; biały

nr kat.: 231-671

blokada izolacji; 0,25 ... 0,5 mm²; jasnoszary

nr kat.: 231-672

blokada izolacji; 0,75 ... 1 mm²; ciemnoszary

1.2.2 kodowanie

1.2.2.1 kodowanie



nr kat.: 231-129

element kodujący; do montażu zatraskowego; jasnoszary

1.2.3 mostki

1.2.3.1 mostki



nr kat.: 231-902

mostek; do otworów montażowych; 2-torowy; z izolacją; szary



nr kat.: 231-903

mostek; do otworów montażowych; 3-torowy; z izolacją; szary

1.2.4 narzędzia

1.2.4.1 przyrząd montażowy



nr kat.: 231-231

przyrząd montażowy kombi; czerwony



nr kat.: 210-657

przyrząd montażowy; klinga 3,5 x 0,5 mm; z izolowanym trzpieniem; krótki; wielokolorowy



nr kat.: 210-720

przyrząd montażowy; klinga 3,5 x 0,5 mm; z izolowanym trzpieniem; wielokolorowy



nr kat.: 231-159

przyrząd montażowy; naturalny



nr kat.: 209-130

przyrząd montażowy; z materiału izolacyjnego; 1-torowy; do serii 264 (1- / 2-tor.), 280, 281 (do 3-tor.); naturalny



nr kat.: 231-131

przyrząd montażowy; z materiału izolacyjnego; 1-torowy; luzem; biały



nr kat.: 231-291

przyrząd montażowy; z materiału izolacyjnego; 1-torowy; luzem; czerwony



nr kat.: 280-432

przyrząd montażowy; z materiału izolacyjnego; 2-torowy; biały



nr kat.: 280-433

przyrząd montażowy; z materiału izolacyjnego; 3-torowy



nr kat.: 280-434

przyrząd montażowy; z materiału izolacyjnego; 4-torowy

1.2.5 odciążenie przewodów

1.2.5.1 obudowa odciążająca przewody



nr kat.: 232-604

obudowa odciążająca przewody;
do gniazd i wtyków; 2-częściowa; raster
5 mm; 4-bieg.; szary

1.2.6 pokrywa

1.2.6.1 pokrywa



nr kat.: 231-668

zatyčka; do zabezpieczenia niewykorzystanych zacisków; szary

1.2.7 system oznaczania

1.2.7.1 pasek oznacznikowy



nr kat.: 210-331/500-103

pasek oznacznikowy; jako arkusz A4; z nadrukiem; 1-12 (300x); wys. paska 2,3 mm; długość paska 182 mm; nadruk poziomo; samoprzylepny; biały



nr kat.: 210-332/500-202

pasek oznacznikowy; jako arkusz A4; z nadrukiem; 1-16 (160x); wys. paska 3 mm; długość paska 182 mm; nadruk poziomo; samoprzylepny; biały



nr kat.: 210-332/500-205

pasek oznacznikowy; jako arkusz A4; z nadrukiem; 1-32 (80x); wys. paska 3 mm; długość paska 182 mm; nadruk poziomo; samoprzylepny; biały



nr kat.: 210-331/500-104

pasek oznacznikowy; jako arkusz A4; z nadrukiem; 13-24 (300x); wys. paska 2,3 mm; długość paska 182 mm; nadruk poziomo; samoprzylepny; biały



nr kat.: 210-332/500-204

pasek oznacznikowy; jako arkusz A4; z nadrukiem; 17-32 (160x); wys. paska 3 mm; długość paska 182 mm; nadruk poziomo; samoprzylepny; biały



nr kat.: 210-332/500-206

pasek oznacznikowy; jako arkusz A4; z nadrukiem; 33-48 (160x); wys. paska 3 mm; długość paska 182 mm; nadruk poziomo; samoprzylepny; biały

1.2.8 tulejka przewodowa

1.2.8.1 tulejka przewodowa



nr kat.: 216-151

tulejka przewodowa; tulejka do 0,25 mm²/AWG 24; bez kołnierza z tworzywa; cynow. galwanicznie



nr kat.: 216-131

tulejka przewodowa; tulejka do 0,25 mm²/AWG 24; bez kołnierza z tworzywa; cynow. galwanicznie; srebrny



nr kat.: 216-301

tulejka przewodowa; tulejka do 0,25 mm²/AWG 24; z kołnierzem z tworzywa; cynow. galwanicznie; żółty



nr kat.: 216-321

tulejka przewodowa; tulejka do 0,25 mm²/AWG 24; z kołnierzem z tworzywa; cynow. galwanicznie; żółty



nr kat.: 216-302

tulejka przewodowa; tulejka do 0,34 mm²/AWG 22; z kołnierzem z tworzywa; cynow. galwanicznie; jasny turkus



nr kat.: 216-322

tulejka przewodowa; tulejka do 0,34 mm²/AWG 22; z kołnierzem z tworzywa; cynow. galwanicznie; jasny turkus



nr kat.: 216-132

tulejka przewodowa; tulejka do 0,34 mm²/AWG 24; bez kołnierza z tworzywa; cynow. galwanicznie



nr kat.: 216-152

tulejka przewodowa; tulejka do 0,34 mm²/AWG 24; bez kołnierza z tworzywa; cynow. galwanicznie



nr kat.: 216-141

tulejka przewodowa; tulejka do 0,5 mm²/AWG 20; bez kołnierza z tworzywa; cynow. galwanicznie; miedź elektrolityczna; krępowanie gazoszczelne; zgodnie z DIN 46228, część 1/08.92



nr kat.: 216-201

tulejka przewodowa; tulejka do 0,5 mm²/AWG 20; z kołnierzem z tworzywa; cynow. galwanicznie; biały



nr kat.: 216-221

tulejka przewodowa; tulejka do 0,5 mm²/AWG 20; z kołnierzem z tworzywa; cynow. galwanicznie; biały



nr kat.: 216-241

tulejka przewodowa; tulejka do 0,5 mm²/AWG 20; z kołnierzem z tworzywa; cynow. galwanicznie; miedź elektrolityczna; krępowanie gazoszczelne; zgodnie z DIN 46228, część 4/09.90; biały

1.2.8.1 tulejka przewodowa



nr kat.: 216-101

tulejka przewodowa; tulejka do 0,5 mm²/ AWG 22; bez kołnierza z tworzywa; cynow. galwanicznie; srebrny



nr kat.: 216-121

tulejka przewodowa; tulejka do 0,5 mm²/ AWG 22; bez kołnierza z tworzywa; cynow. galwanicznie; srebrny



nr kat.: 216-142

tulejka przewodowa; tulejka do 0,75 mm²/ AWG 18; bez kołnierza z tworzywa; cynow. galwanicznie; miedź elektrolityczna; krępowanie gazoszczelne; zgodnie z DIN 46228, część 1/08.92



nr kat.: 216-242

tulejka przewodowa; tulejka do 0,75 mm²/ AWG 18; z kołnierzem z tworzywa; cynow. galwanicznie; miedź elektrolityczna; krępowanie gazoszczelne; zgodnie z DIN 46228, część 4/09.90; szary



nr kat.: 216-262

tulejka przewodowa; tulejka do 0,75 mm²/ AWG 18; z kołnierzem z tworzywa; cynow. galwanicznie; miedź elektrolityczna; krępowanie gazoszczelne; zgodnie z DIN 46228, część 4/09.90; szary



nr kat.: 216-202

tulejka przewodowa; tulejka do 0,75 mm²/ AWG 18; z kołnierzem z tworzywa; cynow. galwanicznie; szary



nr kat.: 216-222

tulejka przewodowa; tulejka do 0,75 mm²/ AWG 18; z kołnierzem z tworzywa; cynow. galwanicznie; szary



nr kat.: 216-102

tulejka przewodowa; tulejka do 0,75 mm²/ AWG 20; bez kołnierza z tworzywa; cynow. galwanicznie; srebrny



nr kat.: 216-122

tulejka przewodowa; tulejka do 0,75 mm²/ AWG 20; bez kołnierza z tworzywa; cynow. galwanicznie; srebrny



nr kat.: 216-103

tulejka przewodowa; tulejka do 1 mm²/ AWG 18; bez kołnierza z tworzywa; cynow. galwanicznie



nr kat.: 216-143

tulejka przewodowa; tulejka do 1 mm²/ AWG 18; bez kołnierza z tworzywa; cynow. galwanicznie; miedź elektrolityczna; krępowanie gazoszczelne; zgodnie z DIN 46228, część 1/08.92



nr kat.: 216-123

tulejka przewodowa; tulejka do 1 mm²/ AWG 18; bez kołnierza z tworzywa; cynow. galwanicznie; srebrny



nr kat.: 216-203

tulejka przewodowa; tulejka do 1 mm²/ AWG 18; bez kołnierza z tworzywa; cynow. galwanicznie; czerwony



nr kat.: 216-223

tulejka przewodowa; tulejka do 1 mm²/ AWG 18; bez kołnierza z tworzywa; cynow. galwanicznie; czerwony



nr kat.: 216-243

tulejka przewodowa; tulejka do 1 mm²/ AWG 18; z kołnierzem z tworzywa; cynow. galwanicznie; miedź elektrolityczna; krępowanie gazoszczelne; zgodnie z DIN 46228, część 4/09.90; czerwony



nr kat.: 216-263

tulejka przewodowa; tulejka do 1 mm²/ AWG 18; z kołnierzem z tworzywa; cynow. galwanicznie; miedź elektrolityczna; krępowanie gazoszczelne; zgodnie z DIN 46228, część 4/09.90; czerwony



nr kat.: 216-124

tulejka przewodowa; tulejka do 1,5 mm²/ AWG 16; bez kołnierza z tworzywa; cynow. galwanicznie



nr kat.: 216-144

tulejka przewodowa; tulejka do 1,5 mm²/ AWG 16; bez kołnierza z tworzywa; cynow. galwanicznie; miedź elektrolityczna; krępowanie gazoszczelne; zgodnie z DIN 46228, część 1/08.92; srebrny



nr kat.: 216-104

tulejka przewodowa; tulejka do 1,5 mm²/ AWG 16; bez kołnierza z tworzywa; cynow. galwanicznie; srebrny



nr kat.: 216-204

tulejka przewodowa; tulejka do 1,5 mm²/ AWG 16; z kołnierzem z tworzywa; cynow. galwanicznie; czarny



nr kat.: 216-224

tulejka przewodowa; tulejka do 1,5 mm²/ AWG 16; z kołnierzem z tworzywa; cynow. galwanicznie; czarny



nr kat.: 216-244

tulejka przewodowa; tulejka do 1,5 mm²/ AWG 16; z kołnierzem z tworzywa; cynow. galwanicznie; miedź elektrolityczna; krępowanie gazoszczelne; zgodnie z DIN 46228, część 4/09.90; czarny



nr kat.: 216-264

tulejka przewodowa; tulejka do 1,5 mm²/ AWG 16; z kołnierzem z tworzywa; cynow. galwanicznie; miedź elektrolityczna; krępowanie gazoszczelne; zgodnie z DIN 46228, część 4/09.90; czarny



nr kat.: 216-284

tulejka przewodowa; tulejka do 1,5 mm²/ AWG 16; z kołnierzem z tworzywa; cynow. galwanicznie; miedź elektrolityczna; krępowanie gazoszczelne; zgodnie z DIN 46228, część 4/09.90; czarny

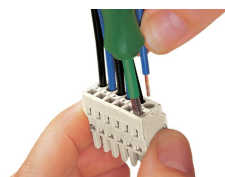


nr kat.: 216-106

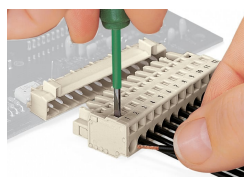
tulejka przewodowa; tulejka do 2,5 mm²/ AWG 14; bez kołnierza z tworzywa; cynow. galwanicznie; srebrny

Wskazówki dotyczące obsługi

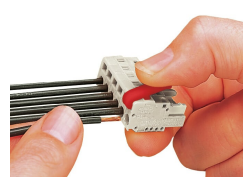
podłączanie przewodów



Montaż przewodów – obsługa zacisku CAGE CLAMP® przyrządem montażowym (szerokość klingi 3,5 mm) – równolegle do podłączanego przewodu

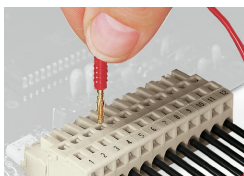


Montaż przewodów – obsługa zacisku CAGE CLAMP® przyrządem montażowym (szerokość klingi 3,5 mm) – prostopadle względem podłączanego przewodu



montaż przewodów przyrządem montażowym

kontrola



Pomiar – na gnieździe z zaciskiem CAGE CLAMP® przy pomocy wtyku pomiarowego \varnothing 2 lub 2,3 mm; prostopadle do płaszczyzny podłączenia przewodów

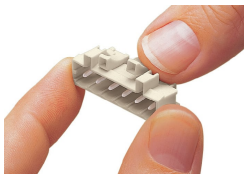
montaż



Wtyk z płytką odciążającą przewody

Obudowa odciążająca przewody na przykładzie wtyku z zaciskiem CAGE CLAMP®

kodowanie



Kodowanie wtyku – zamontować zatrzaskowo element kodujący