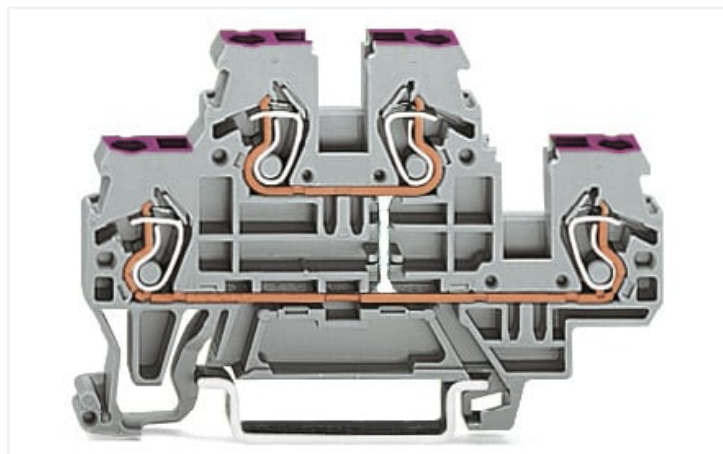


karta katalogowa | nr katalogowy: 870-509

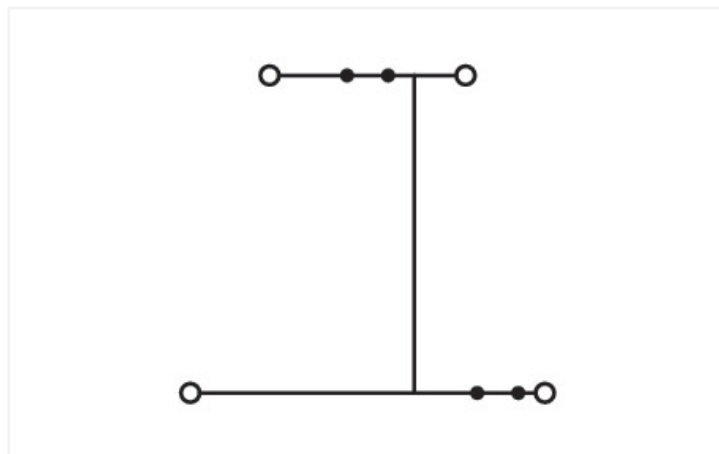
złączka 2-piętrowa; złączka przelotowa 4-przewodowa; N; do zastosowań Ex i; z mostkowaniem wewnętrznym; otwory na przewody z fiolet. nadrukiem; na szynę TS 35 x 15 i 35 x 7,5; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; niebieski

<https://www.wago.com/870-509>



kolor: ■ niebieski

ilustracja podobnego produktu



ilustracja podobnego produktu

Wskazówki

Wskazówka dotyczące bezpieczeństwa

maks. średnica izolacji: 4,4 mm

Parametry elektryczne

parametry znamionowe wg	IEC/EN 60947-7-1		
kategoria przepięć	III	III	II
stopień zanieczyszczenia	3	2	2
napięcie znamionowe	500 V	-	-
znamionowe napięcie udarowe	6 kV	-	-
prąd znamionowy	24 A	-	-

moc strat

moc strat, na biegun (potencjał)	0.7661 W
prąd znamionowy I_N dla wskaźnika mocy strat	24 A
wartość rezystancji dla współczynnika strat mocy zależnych od prądu	0.00133 Ω

Parametry zacisków

zaciski	4
łączna liczba potencjałów	1
liczba poziomów	2

Typ połączenia 1

technika podłączania przewodu	CAGE CLAMP®
sposób otwierania zacisku	przyrząd montażowy
materiał podłączanego przewodu	miedź
przewód jednodrutowy	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
przewód linkowy	0,08 ... 4 mm ² / 28 ... 12 AWG
przewód linkowy, z tulejką, z kołnierzem z tworzywa	0,08 ... 1,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
długość odizolowania przewodu	6 ... 7 mm / 0.24 ... 0.28 in
kierunek oprzewodowania	oprzewodowanie od czoła

Wymiary	
szerokość	5 mm / 0.197 in
wysokość	70 mm / 2.756 in
głębokość od górnej krawędzi szyny	40 mm / 1.575 in

Dane mechaniczne	
oznaczenie potencjałów	N
konstrukcja	konstrukcja pozioma
sposób montażu	szyna montażowa TS 35
plaszczyna opisu	opis z boku

Dane materiałowe	
specyfikacja danych materiałowych	patrz tutaj
kolor	niebieski
grupa materiału izolacyjnego	I
materiał izolacyjny	poliamid (PA66)
klasa palności wg UL 94	V0
obciążenie ogniowe	0,167 MJ
masa	9,9 g

Warunki środowiskowe	
temperatura montażu	-35 ... +85°C
długotrwała temperatura pracy	-60 ... +105°C

Dane handlowe	
eCl@ss 10.0	27-14-11-20
eCl@ss 9.0	27-14-11-20
ETIM 8.0	EC000897
ETIM 7.0	EC000897
szt./opak.	50 szt.
rodzaj opakowania	karton
kraj pochodzenia	DE
GTIN	4045454094447
numer taryfy celnej	85369010000

Zgodność z wymaganiami ochrony środowiska	
Status zgodności z dyrektywą RoHS	Compliant, No Exemption

Aprobaty/certyfikaty

General approvals



aprobata	norma	oznaczenie certyfikatu
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL 7468
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2189801.01
cURus UL International Germany GmbH	UL 1059	E45172

Declarations of conformity and manufacturer's declarations

aprobata	norma	oznaczenie certyfikatu
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Approvals for marine applications



aprobata	norma	oznaczenie certyfikatu
ABS American Bureau of Shipping	-	20-HG1941090-PDA
DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE00001V2
LR Lloyds Register	EN 60947	91/20112 (E9)

Do pobrania

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 870-509



Dokumentacja

Dodatkowe informacje

Technical Section

pdf
2246.92 KB



Bid Text

870-509

19.02.2019

xml
3.37 KB



870-509

31.05.2017

doc
24.50 KB



Dane CAD/CAE

Dane CAD

2D/3D Models 870-509



CAE data

EPLAN Data Portal
870-509



WSCAD Universe
870-509



ZUKEN Portal 870-509



1 powiązane produkty

1.1 niezbędne akcesoria

1.1.1 ścianka końcowa

1.1.1.1 ścianka końcowa



nr kat.: 870-519

ścianka końcowa/wewnętrzna; grubość 2 mm; pomarańczowy

nr kat.: 870-518

ścianka końcowa/wewnętrzna; grubość 2 mm; szary

1.2 opcjonalne akcesoria

1.2.1 blokada izolacji

1.2.1.1 blokada izolacji



nr kat.: 280-470

blokada izolacji; 0,08 ... 0,2 mm² „j” (0,14 mm² „l”); 5 szt./pasek; biały

nr kat.: 280-471

blokada izolacji; 0,25 ... 0,5 mm²; 5 szt./pasek; jasnoszary

nr kat.: 280-472

blokada izolacji; 0,75 ... 1 mm²; 5 szt./pasek; czarny

1.2.2 montaż

1.2.2.1 akcesoria montażowe



nr kat.: 249-117

blokada końcowa bezśrubowa; szerokość 10 mm; na szynę TS 35 x 15 i 35 x 7,5; szary

nr kat.: 249-116

blokada końcowa bezśrubowa; szerokość 6 mm; na szynę TS 35 x 15 i 35 x 7,5; szary

nr kat.: 209-106

podstawka dystansowa; do izolowanego montażu szyn TS 35; szary

1.2.3 mostki

1.2.3.1 mostki



nr kat.: 870-405/011-000

nr kat.: 870-407/011-000

nr kat.: 870-409/011-000

nr kat.: 870-406/020-000
mostek do połączeń typu trójkąt; z izolacją; jasnoszary



nr kat.: 870-410

mostek; 10-torowy; z izolacją; jasnoszary

nr kat.: 870-402

mostek; 2-torowy; z izolacją; jasnoszary

nr kat.: 870-403

mostek; 3-torowy; z izolacją; jasnoszary

nr kat.: 870-404

mostek; 4-torowy; z izolacją; jasnoszary



nr kat.: 870-405

mostek; 5-tor; z izolacją; jasnoszary

nr kat.: 870-406

mostek; 6-torowy; z izolacją; jasnoszary

nr kat.: 870-407

mostek; 7-torowy; z izolacją; jasnoszary

nr kat.: 870-408

mostek; 8-torowy; z izolacją; jasnoszary



nr kat.: 870-409

mostek; 9-torowy; z izolacją; jasnoszary

nr kat.: 870-440

mostek; z 1 na 10; z izolacją; jasnoszary

nr kat.: 870-436

mostek; z 1 na 6; z izolacją; jasnoszary

nr kat.: 870-433

mostek; z 1 na 3; z izolacją; jasnoszary



nr kat.: 870-434

mostek; z 1 na 4; z izolacją; jasnoszary

nr kat.: 870-435

mostek; z 1 na 5; z izolacją; jasnoszary

nr kat.: 870-437

mostek; z 1 na 7; z izolacją; jasnoszary

nr kat.: 870-438

mostek; z 1 na 8; z izolacją; jasnoszary

1.2.3.1 mostki



nr kat.: [870-439](#)

mostek; z 1 na 9; z izolacją; jasnoszary

1.2.4 narzędzia

1.2.4.1 przyrząd montażowy



nr kat.: [210-658](#)

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



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

1.2.5 pomiary kontrolne

1.2.5.1 akcesoria pomiarowe



nr kat.: [870-426](#)

moduł odgałęźny wtykany; do łączenia zatrzaskowego; do wszystkich złączek listwowych WAGO z serii 870 z otworami na mostek w szynie prądowej; szary



nr kat.: [870-425](#)

moduł odgałęźny wtykany; z zabezpieczeniem przed odwrotnym montażem; do łączenia zatrzaskowego; do wszystkich złączek listwowych WAGO z serii 870 z otworami na mostek w szynie prądowej; szary



nr kat.: [870-427](#)

moduł pusty; do łączenia zatrzaskowego; do omijania złączek; szary

1.2.6 system oznaczania

1.2.6.1 pasek oznacznikowy



nr kat.: [709-196](#)

pasek oznacznikowy; do drukarki laserowej; przezroczysty



nr kat.: [709-178](#)

pasek oznacznikowy; w rolce; szerokość 7,5 mm; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; biały



nr kat.: [709-177](#)

pasek oznacznikowy; w rolce; szerokość 7,5 mm; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; przezroczysty

1.2.6.2 podstawka oznacznika grupowego



nr kat.: [870-182](#)

adapter; szary



nr kat.: [870-183](#)

adapter; szary



nr kat.: [870-184](#)

adapter; szary

1.2.6.3 tabliczka oznacznikowa



nr kat.: [793-5501](#)

mata oznacznikowa WMB; jako karta; do złączek o szerokości 5 ... 17,5 mm; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; biały



nr kat.: [793-5501/000-005](#)

mata oznacznikowa WMB; jako karta; do złączek o szerokości 5 ... 17,5 mm; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; czerwony



nr kat.: [793-5501/000-024](#)

mata oznacznikowa WMB; jako karta; do złączek o szerokości 5 ... 17,5 mm; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; fioletowy



nr kat.: [793-5501/000-017](#)

mata oznacznikowa WMB; jako karta; do złączek o szerokości 5 ... 17,5 mm; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; jasnozielony

1.2.6.3 tabliczka oznacznikowa

**nr kat.: 793-5501/000-006**

mata oznacznikowa WMB; jako karta; do złączek o szerokości 5 ... 17,5 mm; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; niebieski

**nr kat.: 793-5501/000-012**

mata oznacznikowa WMB; jako karta; do złączek o szerokości 5 ... 17,5 mm; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; pomarańczowy

**nr kat.: 793-5501/000-007**

mata oznacznikowa WMB; jako karta; do złączek o szerokości 5 ... 17,5 mm; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; szary

**nr kat.: 793-5501/000-023**

mata oznacznikowa WMB; jako karta; do złączek o szerokości 5 ... 17,5 mm; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; zielony

**nr kat.: 793-5501/000-002**

mata oznacznikowa WMB; jako karta; do złączek o szerokości 5 ... 17,5 mm; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; żółty

**nr kat.: 793-501**

mata oznacznikowa WMB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; biały

**nr kat.: 793-501/000-005**

mata oznacznikowa WMB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; czerwony

**nr kat.: 793-501/000-024**

mata oznacznikowa WMB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; fioletowy

**nr kat.: 793-501/000-017**

mata oznacznikowa WMB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; jasnozielony

**nr kat.: 793-501/000-006**

mata oznacznikowa WMB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; niebieski

**nr kat.: 793-501/000-012**

mata oznacznikowa WMB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; pomarańczowy

**nr kat.: 793-501/000-007**

mata oznacznikowa WMB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; szary

**nr kat.: 793-501/000-023**

mata oznacznikowa WMB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; zielony

**nr kat.: 793-501/000-002**

mata oznacznikowa WMB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; żółty

**nr kat.: 2009-145**

Mini-WSB Inline; do drukarki Smart Printer; 1700 sztuk w rolce; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; biały

**nr kat.: 2009-145/000-005**

Mini-WSB Inline; do drukarki Smart Printer; 1700 sztuk w rolce; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; czerwony

**nr kat.: 2009-145/000-024**

Mini-WSB Inline; do drukarki Smart Printer; 1700 sztuk w rolce; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; fioletowy

**nr kat.: 2009-145/000-006**

Mini-WSB Inline; do drukarki Smart Printer; 1700 sztuk w rolce; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; niebieski

**nr kat.: 2009-145/000-012**

Mini-WSB Inline; do drukarki Smart Printer; 1700 sztuk w rolce; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; pomarańczowy

**nr kat.: 2009-145/000-007**

Mini-WSB Inline; do drukarki Smart Printer; 1700 sztuk w rolce; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; szary

**nr kat.: 2009-145/000-023**

Mini-WSB Inline; do drukarki Smart Printer; 1700 sztuk w rolce; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; zielony

**nr kat.: 2009-145/000-002**

Mini-WSB Inline; do drukarki Smart Printer; 1700 sztuk w rolce; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; żółty

**nr kat.: 248-501**

oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; biały

**nr kat.: 248-501/000-005**

oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; czerwony

**nr kat.: 248-501/000-024**

oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; fioletowy

**nr kat.: 248-501/000-017**

oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; jasnozielony

**nr kat.: 248-501/000-006**

oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; niebieski

**nr kat.: 248-501/000-012**

oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; pomarańczowy

**nr kat.: 248-501/000-007**

oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; szary

**nr kat.: 248-501/000-023**

oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; zielony

**nr kat.: 248-501/000-002**

oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; żółty

**nr kat.: 2009-115**

WMB-Inline; do drukarki Smart Printer; 1500 sztuk w rolce; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; biały

**nr kat.: 2009-115/000-024**

WMB-Inline; do drukarki Smart Printer; 1500 sztuk w rolce; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; fioletowy

**nr kat.: 2009-115/000-017**

WMB-Inline; do drukarki Smart Printer; 1500 sztuk w rolce; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; jasnozielony

**nr kat.: 2009-115/000-006**

WMB-Inline; do drukarki Smart Printer; 1500 sztuk w rolce; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; niebieski

**nr kat.: 2009-115/000-012**

WMB-Inline; do drukarki Smart Printer; 1500 sztuk w rolce; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; pomarańczowy

1.2.6.3 tabliczka oznaczniowa



nr kat.: 2009-115/000-007

WMB-Inline; do drukarki Smart Printer; 1500 sztuk w rolce; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; szary



nr kat.: 2009-115/000-023

WMB-Inline; do drukarki Smart Printer; 1500 sztuk w rolce; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; zielony



nr kat.: 2009-115/000-002

WMB-Inline; do drukarki Smart Printer; 1500 sztuk w rolce; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; żółty

1.2.7 szyna montażowa

1.2.7.1 akcesoria montażowe



nr kat.: 210-196

szyna montażowa aluminiowa; 35 x 8,2 mm; grubość 1,6 mm; długość 2 m; bez perforacji; zbliżona do EN 60715; srebrny



nr kat.: 210-506

szyna montażowa stalowa; 35 x 15 mm; grubość 1,5 mm; długość 2 m; bez perforacji; cynkow. metodą ogniową ciągną; zbliżona do EN 60715; srebrny



nr kat.: 210-114

szyna montażowa stalowa; 35 x 15 mm; grubość 1,5 mm; długość 2 m; bez perforacji; zbliżona do EN 60715; srebrny



nr kat.: 210-508

szyna montażowa stalowa; 35 x 15 mm; grubość 1,5 mm; długość 2 m; z perforacją; cynkow. metodą ogniową ciągną; zbliżona do EN 60715; srebrny



nr kat.: 210-197

szyna montażowa stalowa; 35 x 15 mm; grubość 1,5 mm; długość 2 m; z perforacją; zbliżona do EN 60715; srebrny



nr kat.: 210-118

szyna montażowa stalowa; 35 x 15 mm; grubość 2,3 mm; długość 2 m; bez perforacji; zgodnie z EN 60715; srebrny



nr kat.: 210-505

szyna montażowa stalowa; 35 x 7,5 mm; grubość 1 mm; długość 2 m; bez perforacji; cynkow. metodą ogniową ciągną; zgodnie z EN 60715; srebrny



nr kat.: 210-113

szyna montażowa stalowa; 35 x 7,5 mm; grubość 1 mm; długość 2 m; bez perforacji; zgodnie z EN 60715; srebrny



nr kat.: 210-504

szyna montażowa stalowa; 35 x 7,5 mm; grubość 1 mm; długość 2 m; z perforacją; cynkow. metodą ogniową ciągną; zgodnie z EN 60715; srebrny



nr kat.: 210-115

szyna montażowa stalowa; 35 x 7,5 mm; grubość 1 mm; długość 2 m; z perforacją; zgodnie z EN 60715; szer.otworu 18 mm, rozstaw otworów 25 mm; srebrny



nr kat.: 210-112

szyna montażowa stalowa; 35 x 7,5 mm; grubość 1 mm; długość 2 m; z perforacją; zgodnie z EN 60715; szer.otworu 25 mm, rozstaw otworów 36 mm; srebrny

1.2.8 tulejki przewodowe

1.2.8.1 tulejki przewodowe



nr kat.: 216-131

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



nr kat.: 216-321

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



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.: 216-221

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



nr kat.: 216-121

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



nr kat.: 216-222

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



nr kat.: 216-122

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



nr kat.: 216-123

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



nr kat.: 216-223

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



nr kat.: 216-124

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



nr kat.: 216-224

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

1.2.9 zaślepka ostrzegawcza

1.2.9.1 pokrywa

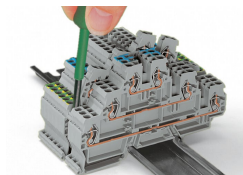


nr kat.: 280-405

zaślepka ostrzegawcza; do 5 złączek;
z czarną błyskawicą; żółty

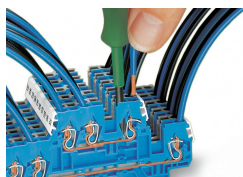
Wskazówki dotyczące obsługi

montaż



Demontaż pojedynczej złączki z listwy zaciskowej

podłączanie przewodów



Zacisk CAGE CLAMP®

Podłączanie przewodów (0,08 ... 4 mm² „I”).

Przy zastosowaniu przewodów o przekroju znamionowym z zaciśniętą tulejką, należy wybrać złączkę o jeden stopień przekroju mniejszą.

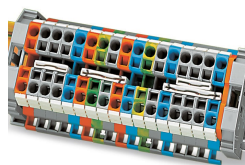
mostkowanie



Mostek grzebieniowy docisnąć do oporu (przy większej liczbie biegunów – naprzemiennie)!

Mostek grzebieniowy 1 – 3 – 5 – 7 lub 1 – 4 – 7

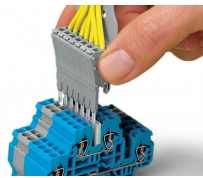
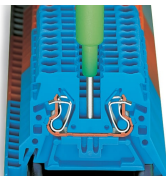
Na zapytanie



Mostkowanie przy pomocy mostków grzebieniowych

2 równoległe otwory na mostki w jednej złączce

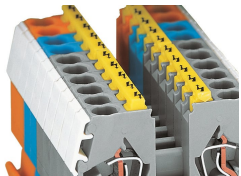
kontrola



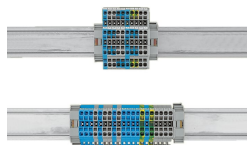
Pomiar przy użyciu próbnika napięcia, możliwy również przy użyciu próbnika jednobiegunowego

Listwę wtykanych modułów odgałęźnych z zamontowanymi przewodami można stosować jako wtyk pomiarowy.

pokrywa

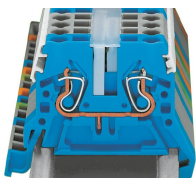


Zaślepka ostrzegawcza, z czarną błyskawicą (280-405)

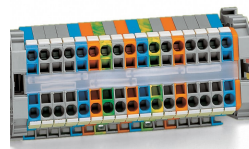


Dzięki zastosowaniu złączek dwupiętrowych oszczędność miejsca na szynie montażowej wynosi 50%.

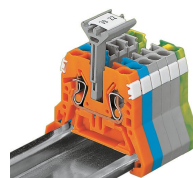
oznaczenie



Oznaczniki w miejscu na Mini-WSB
Pasek oznacznikowy; przezroczysty
Oznaczniki Mini-WSB



Pasek oznacznikowy (709-196), pod nim widoczne mostki



Do opisu grupowego, oprócz pasków oznacznikowych, można stosować także oznaczniki WMB na specjalnych podstawkach. Mocuje się je w miejscu mostków, nawet przy wetkniętych mostkach. Warto sięgnąć po to rozwiązanie, zwłaszcza przy takim usytuowaniu listwy zaciskowej, gdy boczne oznaczniki byłyby słabo widoczne. Oferowane tu podstawki mają szerokość 5 mm, 10 mm i 15 mm.

Uwaga:

Nie ma możliwości zamocowania podstawki w złączkach PE i podwójnych złączkach przelotowych, ponieważ nie mają one otworów na mostki.