

Listwy zaciskowe przepustowe - PT 16 N - 3212138

Należy pamiętać, że podane dane pochodzą z katalogu online. Proszę o pobranie kompletnych informacji i danych z dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych przez Internet.
(<http://phoenixcontact.pl/download>)



Listwy zaciskowe przepustowe, Rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, Przekrój: 0,5 mm² - 25 mm², AWG: 20 - 4, Szerokość: 12,2 mm, Kolor: szary, Rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15

Właściwości produktu

- ✓ Złącza typu push in oprócz cech systemowych systemu CLIPLINE complete charakteryzują się łatwym okablowaniem przewodów z końcówką rurkową lub przewodów sztywnych bez użycia narzędzi
- ✓ Kompaktowa budowa i połączenie czołowe umożliwiają okablowanie na minimalnej przestrzeni
- ✓ Oprócz możliwości kontroli w podwójnym szybie funkcyjnym na wszystkich złączach dostępny jest dodatkowy odczep kontrolny
- ✓ Sprawdzone do zastosowań w kolejnictwie

RoHS

Dane handlowe

Jednostka opakowania	50 STK
GTIN	 4 046356 494823
GTIN	4046356494823
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,031 kg
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	Polska

Dane techniczne

Inf. ogólne

Liczba poziomów	1
Ilość przyłączy	2
Potencjały	1
Przekrój znamionowy	16 mm ²
Kolor	szary
Materiał izolacyjny	PA
Klasa palności wg UL 94	V0
Zakres stosowania	Kolejnictwo
	Budowa maszyn

Listwy zaciskowe przepustowe - PT 16 N - 3212138

Dane techniczne

Inf. ogólne

	Budowa instalacji
--	-------------------

Informacje ogólne

Znamionowe napięcie udarowe	8 kV
Stopień zabrudzenia	3
Kategoria przepięciowa	III
Grupa materiału izolacyjnego	I
Maksymalny prąd obciążenia	85 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 25 mm ²)
Prąd znamionowy I _N	76 A
Napięcie znamionowe U _N	1000 V
Otw. ściana bocz.	tak
Specyfikacja pomiarowa zabezpieczenia przed dotykiem	DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11
Zabezpieczenie przed dotykiem dłonią	zagwarantowany
Zabezpieczenie przed wtykaniem palców	zagwarantowany
Wynik - próba napięciem udarowym	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Próba napięciem udarowym, wartość zadana	9,8 kV
Wynik próby zmiennego napięcia wytrzymywanego	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Napięcie przemienne wytrzymywane, wartość zadana	2,2 kV
Wynik badania wytrzymałości mechanicznej zacisków (5-krotne podłączenie przewodu)	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Wynik testu zginania	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Kontrola gięcia przekrój przewodu/masa	0,5 mm ² / 0,3 kg
	16 mm ² / 2,9 kg
	25 mm ² / 4,5 kg
Wynik badania rozciągliwości	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Kontrola rozciągliwości, przekrój przewodu	0,5 mm ²
Siła ciągnąca wartość zadana	20 N
Kontrola rozciągliwości, przekrój przewodu	16 mm ²
Siła ciągnąca wartość zadana	100 N
Kontrola rozciągliwości, przekrój przewodu	25 mm ²
Siła ciągnąca wartość zadana	135 N
Wynik badania osadzenia na nakładce mocującej	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Mocne osadzenie na nakładce mocującej	NS 35
Wartość zadana	5 N
Wynik badania spadku napięcia	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Wymagany spadek napięcia	≤ 3,2 mV
Wynik badania nagrzewania	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Wynik odporności zwarciowej	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Kontrola odporności na zwarcia, przekrój przewodu	16 mm ²
Prąd krótkotrwały	1,92 kA
Kontrola odporności na zwarcia, przekrój przewodu	25 mm ²

Listwy zaciskowe przepustowe - PT 16 N - 3212138

Dane techniczne

Informacje ogólne

Prąd krótkotrwały	3 kA
Wynik próby starzenia	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Kontrola starzenia dla bezśrubowych zacisków szeregowych, cykle temperatury	192
Wynik próby termicznej	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Potwierdzenie cech termicznych (zapłon iglicy), czas oddziaływania	30 s
Wynik pomiaru wahan, szumy szerokopasmowe	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Specyfikacja pomiarowa wahan, szumy szerokopasmowe	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Zakres pomiaru	Badanie trwałości kategoria 2, na wózku
Częstotliwość pomiaru	$f_1 = 5 \text{ Hz}$ do $f_2 = 250 \text{ Hz}$
Poziom ASD	$6,12 \text{ (m/s}^2\text{)}^2/\text{Hz}$
Przyspieszenie	3,12 g
Czas pomiaru dla osi	5 h
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z
Wynik pomiaru wstrząsów	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Specyfikacja pomiarowa pomiar wstrząsów	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Rodzaj wstrząsów	Półsinusioda
Przyspieszenie	30g
Czas trwania wstrząsów	18 ms
Ilość wstrząsów w każdym kierunku	3
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z (dod. i uj.)
Względny wskaźnik temperatury izolacji (Elec., UL 746 B)	130 °C
Wskaźnik temperatury izolacji (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Statyczne zastosowanie materiału izolacyjnego w zimnie	-60 °C
Klasa palności materiałów do pojazdów szynowych (DIN 5510-2)	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Metody badania płomieniem probierczym (DIN EN 60695-11-10)	V0
Pomiar indeksu tlenowego (DIN EN ISO 4589-2)	>32 %
NF F16-101, NF F10-102 klasa I	2
NF F16-101, NF F10-102 klasa F	2
Palność powierzchni NFPA 130 (ASTM E 162)	wynik pozytywny
Gęstość optyczna gazów spalinowych NFPA 130 (ASTM E 662)	wynik pozytywny
Toksyczność gazów spalinowych NFPA 130 (SMP 800C)	wynik pozytywny
Pomiar oddawania ciepła metodą kalorymetryczną NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3

Wymiary

Szerokość	12,2 mm
szer. pokryw	2,2 mm

Listwy zaciskowe przepustowe - PT 16 N - 3212138

Dane techniczne

Wymiary

Długość	75,4 mm
wysokość NS 35/7,5	52,6 mm
wysokość NS 35/15	60,1 mm

Dane przył.

Rodzaj przyłącza	zaciski Push-in
Przyłącze według normy	IEC 60 947-7-1
minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,5 mm ²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	25 mm ²
Przekrój przewodu AWG min.	20
Przekrój przewodu AWG max.	4
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,5 mm ²
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	16 mm ²
Min. przekrój przewodu giętkiego AWG	20
Maks. przekrój przewodu elastycznego AWG	6
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczu, min.	0,5 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczu, maks.	16 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, min.	0,5 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, maks.	16 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, min.	1,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, maks.	4 mm ²
Długość usuwanej izolacji	18 mm
sonda wzorcowa	A7

Normy i przepisy

Przyłącze według normy	IEC 60 947-7-1
Klasa palności wg UL 94	V0

Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

Rysunki

Schemat



Listwy zaciskowe przepustowe - PT 16 N - 3212138

Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141120
eCl@ss 4.1	27141120
eCl@ss 5.0	27141120
eCl@ss 5.1	27141120
eCl@ss 6.0	27141120
eCl@ss 7.0	27141120
eCl@ss 8.0	27141120
eCl@ss 9.0	27141120

ETIM

ETIM 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897
ETIM 6.0	EC000897

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

Aprobaty

Aprobaty

Aprobaty

VDE Zeichengenehmigung / IECCEB Scheme / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / CSA / EAC / BV / LR / DNV GL / PRS / cULus Recognized

Aprobaty Ex

ATEX / IECEx

Szczegóły aprobat

VDE Zeichengenehmigung		http://www.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40040917
mm²/AWG/kcmil	0.5-16		

Listwy zaciskowe przepustowe - PT 16 N - 3212138

Aprobaty

Prąd znamionowy IN	76 A
Napięcie znamionowe UN	1000 V

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-55471
mm²/AWG/kcmil	0.5-16		
Prąd znamionowy IN	76 A		
Napięcie znamionowe UN	1000 V		

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	
mm²/AWG/kcmil	20-4	20-4	
Prąd znamionowy IN	85 A	85 A	
Napięcie znamionowe UN	600 V	600 V	

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	
mm²/AWG/kcmil	20-4	20-4	
Prąd znamionowy IN	85 A	85 A	
Napięcie znamionowe UN	600 V	600 V	

EAC		EAC-Zulassung
-----	---	---------------

CSA		http://www.csagroup.org/services/testing-and-certification/certified-product-listing/	13631
	B	C	
mm²/AWG/kcmil	20-4	20-4	
Prąd znamionowy IN	70 A	70 A	
Napięcie znamionowe UN	600 V	600 V	

Listwy zaciskowe przepustowe - PT 16 N - 3212138

Aprobaty

EAC			7500651.22.01.00246
BV		http://www.veristar.com/portal/veristarinfo/generalinfo/approved/approvedProducts/equipmentAndMaterials	37796/A2 BV
LR		http://www.lr.org/en	12/20038 (E2)
DNV GL		https://www.dnvgl.de/	TAE000010T
PRS		http://www.prs.pl/	TE/2107/880590/16
cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	

Akcesoria

Akcesoria

Dokumentacja

Materiały montażowe - PT-IL - 3208090

Naklejka obsługowa dla Push-in Technology



Mostek redukcyjny

Mostek redukcyjny - RB ST 16-(2,5/4) - 3030886



Mostek redukcyjny, Wymiar rastra: 11 mm, Liczba biegunów: 2, Kolor: czerwone

Listwy zaciskowe przepustowe - PT 16 N - 3212138

Akcesoria

Mostek redukcyjny - RB 16-6 - 3047072



Mostek redukcyjny, Wymiar rastra: 6 mm, Liczba biegunów: 2, Kolor: czerwone

Mostek wtykowy

Mostek wtykowy - FBS 2-12 - 3005950



Mostek wtykowy, Wymiar rastra: 12 mm, Liczba biegunów: 2, Kolor: czerwone

Narzędzie do wkręcania

Wkrętak - SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



Urządzenie do wyzwiania, do zacisków ST, zdadne do użycia również jako wkrętak płaski, rozmiar: 0,6×3,5×100 mm, rękojeść 2-komp. z zabezp. przed zsuwaniem się

Wkrętak - SZF 3-1,0X5,5 - 1206612



Urządzenie do wyzwiania, do zacisków ST, zdadne do użycia również jako wkrętak płaski, rozmiar: 1,0×5,5×150 mm, rękojeść 2-komp. z zabezp. przed zsuwaniem się

Oprogramowanie do projektowania i opisywania

program - CLIP-PROJECT ADVANCED - 5146040



Dostępne w kilku wersjach językowych oprogramowanie do komfortowego projektowania produktów Phoenix Contact na znormalizowanych szynach nośnych.

Listwy zaciskowe przepustowe - PT 16 N - 3212138

Akcesoria

program - CLIP-PROJECT PROFESSIONAL - 5146053



Dostępne w kilku wersjach językowych oprogramowanie do projektowania listew ze złączkami. Jeden moduł umożliwia profesjonalne opisywanie oznaczników i etykiet złączek, żył, przewodów i urządzeń.

Oznaczniki złączy, bez opisu

Taśma oznaczników ponacinana, płaska - ZBF 12:UNBEDRUCKT - 0809735



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: Plotter, PLOTMARK, Rodzaj montażu: Zatraskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 12 mm, Wielkość pola opisowego: 5,15 × 12,15 mm

Oznacznik do zacisków - UC-TMF 12 - 0819233



Oznacznik do zacisków, mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, Plotter, THERMOMARK CARD, PLOTMARK, Rodzaj montażu: Zatraskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 12 mm, Wielkość pola opisowego: 11,45 × 5,1 mm

Oznacznik do zacisków - UCT-TMF 12 - 0829214



Oznacznik do zacisków, mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: THERMOMARK CARD, BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, TOPMARK LASER, THERMOMARK PRIME, Rodzaj montażu: Zatraskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 12 mm, Wielkość pola opisowego: 11,2 × 4,7 mm

Taśma oznaczników ponacinana - ZB 12:UNPRINTED - 0812120



Taśma oznaczników ponacinana, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: Plotter, PLOTMARK, Rodzaj montażu: Zatraskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 12,2 mm, Wielkość pola opisowego: 12 × 10,5 mm

Listwy zaciskowe przepustowe - PT 16 N - 3212138

Akcesoria

Oznacznik do zacisków - UC-TM 12 - 0819194



Oznacznik do zacisków, mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, Ploter, THERMOMARK CARD, PLOTMARK, Rodzaj montażu: Zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 12 mm, Wielkość pola opisowego: 11,45 × 10,5 mm

Oznacznik do zacisków - UCT-TM 12 - 0829144



Oznacznik do zacisków, mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: THERMOMARK CARD, BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, TOPMARK LASER, THERMOMARK PRIME, Rodzaj montażu: Zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 12 mm, Wielkość pola opisowego: 10,8 × 9,6 mm

Oznacznik do zacisków - TMT (EX9,5)R - 0828295



Oznacznik do zacisków, Rolka, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK X1.2, Rodzaj montażu: Zatrzaskiwanie w nacięcie dla tabliczek uniwersalnych, Zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, Wielkość pola opisowego: 9,5 × 50000 mm

Oznacznik do zacisków - US-TM 100 - 0829255



Oznacznik do zacisków, Karta, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD, Rodzaj montażu: Zatrzaskiwanie w nacięcie dla tabliczek uniwersalnych, Wielkość pola opisowego: 104 × 9,8 mm

Oznaczniki złączy, z opisem

Taśma oznaczników ponacinana, płaska - ZBF 12 CUS - 0825018



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, Możliwość zamówienia po pętli, biały, opis wg zamówienia klienta, Rodzaj montażu: Zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 12 mm, Wielkość pola opisowego: 5,15 × 12,15 mm

Listwy zaciskowe przepustowe - PT 16 N - 3212138

Akcesoria

Oznacznik do zacisków - UC-TMF 12 CUS - 0824670



Oznacznik do zacisków, Możliwość zamówienia matami, biały, opis wg zamówienia klienta, Rodzaj montażu: Zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 12 mm, Wielkość pola opisowego: 11,45 × 5,1 mm

Oznacznik do zacisków - UCT-TMF 12 CUS - 0829686



Oznacznik do zacisków, Możliwość zamówienia matami, biały, opis wg zamówienia klienta, Rodzaj montażu: Zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 12 mm, Wielkość pola opisowego: 11,2 × 4,7 mm

Taśma oznaczników ponacinana - ZB 12 CUS - 0824942



Taśma oznaczników ponacinana, Możliwość zamówienia po pętli, biały, opis wg zamówienia klienta, Rodzaj montażu: Zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 12,2 mm, Wielkość pola opisowego: 10,5 × 12,15 mm

Oznacznik do zacisków - ZB 12,LGS:L1-N,PE - 0812146



Oznacznik do zacisków, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: L1, L2, L3, N, PE, Rodzaj montażu: Zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 12,2 mm, Wielkość pola opisowego: 10,5 × 12,15 mm

Oznacznik do zacisków - UC-TM 12 CUS - 0824613



Oznacznik do zacisków, Możliwość zamówienia matami, biały, opis wg zamówienia klienta, Rodzaj montażu: Zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 12 mm, Wielkość pola opisowego: 11,45 × 10,5 mm

Listwy zaciskowe przepustowe - PT 16 N - 3212138

Akcesoria

Oznacznik do zacisków - UCT-TM 12 CUS - 0829630



Oznacznik do zacisków, Możliwość zamówienia matami, biały, opis wg zamówienia klienta, Rodzaj montażu: Zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 12 mm, Wielkość pola opisowego: 10,8 × 9,6 mm

Pokrywa zamykająca

Pokrywa zamykająca - D-PT 16 N - 3212060



Pokrywa zamykająca, Długość: 75,4 mm, Szerokość: 2,2 mm, Wysokość: 45,6 mm, Kolor: szary

Szyna nośna

Szyna nośna, z otworami - NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



Szyna nośna, materiał: stal ocynkowana i pasywowana grubowarstwowo, perforowana, wys. 7,5 mm, szer. 35 mm, dł. 2000 mm

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



Szyna montażowa DIN, materiał: stal, nieperforowana, wysokość 7,5 mm, szerokość 35 mm, długość: 2 m

Szyna nośna, z otworami - NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - 1204119



Szyna montażowa NS 35

Listwy zaciskowe przepustowe - PT 16 N - 3212138

Akcesoria

Szyna montażowa - NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM - 1204122



Szyna montażowa NS 35

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - 0801704



Szyna nośna, bez otworów, Szerokość: 35 mm, Wysokość: 7,5 mm, Długość: 2000 mm, Kolor: srebrny

Szyna nośna, z otworami - NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - 1206421



Szyna montażowa DIN, materiał: ocynkowana, perforowana, wysokość 7,5 mm, szerokość 35 mm, długość: 2 m

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - 1206434



Szyna montażowa DIN, materiał: ocynkowana, nieperforowana, wysokość 7,5 mm, szerokość 35 mm, długość: 2 m

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM - 0801762



Szyna montażowa DIN, materiał: miedź, nieperforowana, wysokość 7,5 mm, szerokość 35 mm, długość: 2 m

Listwy zaciskowe przepustowe - PT 16 N - 3212138

Akcesoria

Zaślepka - NS 35/ 7,5 CAP - 1206560

Element zamykający szyny montażowej, do szyny montażowej NS 35/7,5



Szyna nośna, z otworami - NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



Szyna nośna, materiał: stal ocynkowana i pasywowana grubowarstwowo, perforowana, wys. 15 mm, szer. 35 mm, dł. 2000 mm

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



szyna nośna, materiał: stal, nieperforowana, wysokość 15 mm, szerokość 35 mm, długość: 2 m

Szyna nośna, z otworami - NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



Szyna montażowa NS 35

Szyna montażowa - NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



Szyna montażowa NS 35

Listwy zaciskowe przepustowe - PT 16 N - 3212138

Akcesoria

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



Szyna nośna, materiał: aluminium, profilowane, nieperforowane 1,5 mm grubości, wysokość 15 mm, szerokość 35 mm, długość 2000 mm

Szyna nośna, z otworami - NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



Szyna montażowa DIN, materiał: ocynkowana, perforowana, wysokość 15 mm, szerokość 35 mm, długość: 2 m

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



Szyna montażowa DIN, materiał: ocynkowana, nieperforowana, wysokość 15 mm, szerokość 35 mm, długość: 2 m

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



Szyna montażowa DIN, materiał: miedź, nieperforowana, grubość 1,5 mm, wysokość 15 mm, szerokość 35 mm, długość: 2 m

Zaślepka - NS 35/15 CAP - 1206573



Element zamykający szyny montażowej, do szyny montażowej NS 35/15

Listwy zaciskowe przepustowe - PT 16 N - 3212138

Akcesoria

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM - 1201798



Szyna nośna, bez otworów, Szerokość: 35 mm, Wysokość: 15 mm, Długość: 2000 mm, Kolor: srebrny

Tuleja izolacyjna

Tulejka izolująca - MPS-IH WH - 0201663



Tulejka izolująca, Kolor: biały

Tulejka izolująca - MPS-IH RD - 0201676



Tulejka izolująca, Kolor: czerwone

Tulejka izolująca - MPS-IH BU - 0201689



Tulejka izolująca, Kolor: niebieski

Tulejka izolująca - MPS-IH YE - 0201692



Tulejka izolująca, Kolor: żółty

Listwy zaciskowe przepustowe - PT 16 N - 3212138

Akcesoria

Tulejka izolująca - MPS-IH GN - 0201702



Tulejka izolująca, Kolor: zielony

Tulejka izolująca - MPS-IH GY - 0201728



Tulejka izolująca, Kolor: szary

Tulejka izolująca - MPS-IH BK - 0201731



Tulejka izolująca, Kolor: czarny

Uchwyt krańcowy

Trzymacz końcowy - E/UK - 1201442



Trzymacz końcowy, Szerokość: 9,5 mm, Wysokość: 35,3 mm, Długość: 50,5 mm, Kolor: szary

Trzymacz końcowy - E/UK 1 - 1201413



Trzymacz końcowy, do podpierania na końcu dwu- i trzypoziomowych listew zaciskowych, szerokość: 10 mm, kolor: szary

Listwy zaciskowe przepustowe - PT 16 N - 3212138

Akcesoria

Trzymacz końcowy - CLIPFIX 35 - 3022218



Uchwyt końcowy do szybkiego montażu, do szyny nośnej NS 35/7,5 lub szyny nośnej NS 35/15, z możliwością oznaczenia, szerokość: 9,5 mm, kolor: szary

Trzymacz końcowy - CLIPFIX 35-5 - 3022276



Uchwyt końcowy do szybkiego montażu, do szyny nośnej NS 35/7,5 lub szyny nośnej NS 35/15, z możliwością oznaczenia, możliwością przechowywania dla FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, szerokość: 5,15 mm, kolor: szary

Trzymacz końcowy - E/NS 35 N - 0800886



Trzymacz końcowy, szerokość: 9,5 mm, kolor: szary

Wtyki pomiarowe

Wtyczki probiercze - MPS-MT - 0201744



Wtyczki probiercze, z przyłączem lutowanym do 1 mm² przekroju przewodu, Kolor: srebrny