

ST 16 - Złączka przelotowa

3036149

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036149>



Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Złączka przelotowa, napięcie znamionowe: 1000 V, prąd znamionowy: 76 A, ilość przyłączy: 2, rodzaj przyłącza: zaciski sprężynowe, Przekrój znamionowy: 16 mm², przekrój: 0,2 mm² - 25 mm², rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, kolor: szary

Korzyści

- Podwójne szyby na mostki umożliwiają oprócz indywidualnego mostkowania łańcuchowego mostkowanie redukcyjne ze złączami sprężynowymi o mniejszych przekrojach
- Elastyczne możliwości mostkowania redukcyjnego w ramach systemu CLIPLINE complete opisane są w rozdziale „Akcesoria do systemu złączy szeregowych CLIPLINE complete“

Dane handlowe

Numer artykułu	3036149
Jednostka opakowania	50 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Klucz sprzedaży	BE2111
Klucz produktu	BE2111
Strona katalogu	Strona 247 (C-1-2019)
GTIN	4017918819309
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	36,9 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	36,86 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	PL

ST 16 - Złączka przelotowa

3036149

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036149>



Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Złączka przelotowa
Rodzina produktów	ST
Ilość przyłączy	2
Liczba rzędów	1
Potencjały	1

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	8 kV
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	2,43 W

Dane przyłączeniowe

Liczba przyłączy na poziom	2
Przekrój znamionowy	16 mm ²
Długość usuwanej izolacji	18 mm
sonda wzorcowa	A7 B6
Przyłącze według normy	IEC 60947-7-1
Przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm ² ... 25 mm ²
przekrój przewodu AWG	24 ... 4 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu, linka	0,2 mm ² ... 16 mm ²
Przekrój przewodu linki [AWG]	24 ... 6 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	0,25 mm ² ... 16 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	0,25 mm ² ... 16 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju z tulejką TWIN z tworzywa sztucznego	1,5 mm ² ... 4 mm ²
Prąd znamionowy	76 A
Maksymalny prąd obciążenia	90 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 25 mm ²)
Napięcie znamionowe	1000 V
Przekrój znamionowy	16 mm ²

Dane Ex

Dane znamionowe (ATEX/IECEx)

Oznaczenie	Ex II 2 GD Ex eb IIC Gb
Zakres temperatur roboczych	-60 °C ... 110 °C
	3036657 D-ST 16

ST 16 - Złączka przelotowa



3036149

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036149>

Akcesoria ze świadectwem Ex	1206612 SZF 3-1,0X5,5
	3022276 CLIPFIX 35-5
	3022218 CLIPFIX 35
Zestawienie mostków	Mostek wtykowy / FBS 2-12 / 3005950
Dane mostków	60 A / 16 mm ²
Wzrost temperatury Ex	40 K (71,3 A / 16 mm ²)
Napięcie znamionowe	550 V
dla mostkowania mostkiem	550 V
Znamionowe napięcie izolacji	500 V
Wyjście	(trwale)

Poziom Ex Informacje ogólne

Prąd znamionowy	64,5 A
Maksymalny prąd obciążenia	81,5 A
Opór przejścia	0,34 mΩ

Dane przyłącza Ex Informacje ogólne

Przekrój znamionowy	16 mm ²
Przekrój znamionowy AWG	6
Zdolność przyłączeniowa sztywne	1,5 mm ² ... 25 mm ²
przyłączane przewody AWG	16 ... 4
Zdolność przyłączeniowa giętkie	1,5 mm ² ... 16 mm ²
przyłączane przewody AWG	16 ... 6

Wymiary

Szerokość	12,2 mm
Szer. pokrywy	2,2 mm
Wysokość	80 mm
wysokość NS 35/15	59 mm
wysokość NS 35/7,5	51,5 mm
Długość	80 mm

Dane materiału

Kolor	szary
Klasa palności wg UL 94	V0
Grupa materiału izolacyjnego	I
Materiał izolacyjny	PA
Statyczne zastosowanie materiału izolacyjnego w zimnie	-60 °C
Względny wskaźnik temperatury izolacji (Elec., UL 746 B)	130 °C
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-	HL 1 - HL 3

ST 16 - Złączka przelotowa



3036149

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036149>

2) R26	
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

Badania elektryczne

Badanie napięciem udarowym

Napięcie probiercze wartość zadania	9,8 kV
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Badanie nagrzewania

Wymagane sprawdzanie przyrostów temperatury	Wzrost temp. ≤ 45 K
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Badanie prądem krótkotrwałym wytrzymywanym 16 mm ²	1,92 kA
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Wytrzymałość elektryczna o częstotliwości roboczej

Napięcie probiercze wartość zadania	2,2 kV
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Otw. ściana bocz.	tak
-------------------	-----

Próby mechaniczne

Wytrzymałość mechaniczna

Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
-------	--

Mocowanie na nośniku

Szyna DIN/Befestigungsauflage	NS 32/NS 35
Obciążenie pomiarowe wartość zadana	5 N
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Próba uszkodzenia i poluzowania przewodu

Prędkość kątowa	10 (+/- 2) obr./min
obroty	135
Przekrój przewodu/waga	0,2 mm ² / 0,2 kg
	16 mm ² / 2,9 kg
	25 mm ² / 4,5 kg
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Warunki środowiskowe i żywotność

Starzenie

Cykle temp.	192
-------------	-----

ST 16 - Złączka przelotowa

3036149

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036149>



Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
-------	--

Próba płomieniem igłowym

Czas działania	30 s
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Wibracje przypadkowe szerokopasmowe

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2022-06
Zakres	Badanie trwałości kategoria 2, na wózku
Częstotliwość	$f_1 = 5 \text{ Hz}$ do $f_2 = 250 \text{ Hz}$
Poziom ASD	$6,12 \text{ (m/s}^2\text{)}^2/\text{Hz}$
Przyspieszenie	3,12g
Czas pomiaru na oś	5 h
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Udary

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2022-06
Rodzaj uderu	Półsinusioda
Przyspieszenie	30g
Czas trwania uderu	18 ms
Liczba uderów w każdym kierunku	3
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z (dod. i uj.)
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	-60 °C ... 105 °C (maks. krótkotrwała temperatura robocza patrz RTI Elec.)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-25 °C ... 60 °C (krótkotrwanie, nie powyżej 24 h, -60 °C do +70 °C)
Temperatura otoczenia (montaż)	-5 °C ... 70 °C
Temperatura otoczenia (aktywacja)	-5 °C ... 70 °C
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	30 % ... 70 %

Normy i przepisy

Przyłącze według normy	IEC 60947-7-1
------------------------	---------------

Montaż

Sposób montażu	NS 35/7,5
	NS 35/15

ST 16 - Złączka przelotowa

3036149

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036149>



Rysunki

Schemat



ST 16 - Złączka przelotowa

3036149

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036149>



Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036149>

 CSA ID dopuszczenia: 13631				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
Usegroup B				
	600 V	85 A	16 - 4	-
Usegroup C				
	600 V	85 A	16 - 4	-

 IECEE CB Scheme ID dopuszczenia: DE1-62791				
--	--	--	--	--

 LR ID dopuszczenia: LR2014888TA				
---	--	--	--	--

 KR ID dopuszczenia: HMB17372-EL002				
--	--	--	--	--

 NK ID dopuszczenia: 09 ME 140				
---	--	--	--	--

 RS ID dopuszczenia: 22.44.01.00083.250				
--	--	--	--	--

 BV ID dopuszczenia: 13403/D0 BV				
---	--	--	--	--

 VDE Zeichengenehmigung ID dopuszczenia: 40009030				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	1000 V	76 A	-	1,5 - 16

 cULus Recognized ID dopuszczenia: E60425				
--	--	--	--	--

ST 16 - Złączka przelotowa

3036149

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036149>



	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Usegroup B				
	600 V	85 A	16 - 4	-
Usegroup C				
	600 V	85 A	16 - 4	-



ATEX

ID dopuszczenia: KEMA01ATEX2260U



EAC Ex

ID dopuszczenia: RU C-DE.HA91.B.00066



IECEx

ID dopuszczenia: IECEx KEM 06.0033U



CCC

ID dopuszczenia: 2020322313000621



UKCA-EX

ID dopuszczenia: DEKRA 21UKEX0303U

ST 16 - Złączka przelotowa

3036149

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036149>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27141120
ECLASS-13.0	27250101

ETIM

ETIM 8.0	EC000897
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

ST 16 - Złączka przelotowa

3036149

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036149>



Environmental Product Compliance

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

ST 16 - Złączka przelotowa

3036149

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036149>



Akcesoria

i Uwaga: Użycie niektórych z poniższych akcesoriów może ograniczyć ten produkt.

FBS 2-12 - Mostek wtykowy

3005950

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3005950>



Mostek wtykowy, raster: 12 mm, liczba biegunów: 2, kolor: czerwone

i Obciążalność prądowa, maks.: 76 A

RB PTPower 35-ST 16 - Mostek redukcyjny

3032170

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032170>



Mostek redukcyjny, do mostkowania PTPower 35 na złączki szynowe ST 16... lub PT 16 N, raster: 14,5 mm, liczba biegunów: 2, długość: 5 mm, kolor: czerwone

i Obciążalność prądowa, maks.: 90 A

ST 16 - Złączka przelotowa

3036149

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036149>



RB ST 16-1,5/S - Mostek redukcyjny

3213254

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213254>



Mostek redukcyjny, raster: 10 mm, liczba biegunów: 2, długość: 37 mm, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

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

3030886

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030886>



Mostek redukcyjny, raster: 11 mm, liczba biegunów: 2, długość: 37 mm, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 35

ST 16 - Złączka przelotowa

3036149

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036149>



RB 35-16 - Mostek redukcyjny

3032169

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032169>



Mostek redukcyjny, raster: 14 mm, liczba biegunów: 2, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 90 A

RB 16-6 - Mostek redukcyjny

3047072

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3047072>



Mostek redukcyjny, raster: 12,2 mm, liczba biegunów: 2, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 37 A

ST 16 - Złączka przelotowa

3036149

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036149>



D-ST 16 - Pokrywa zamykająca

3036657

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036657>



Pokrywa zamykająca, długość: 80 mm, szerokość: 2,2 mm, wysokość: 51,1 mm,
kolor: szary

SZF 3-1,0X5,5 - Wkrętak

1206612

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206612>



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

ST 16 - Złączka przelotowa

3036149

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036149>



WST 10/35 - Pokrywa ze znakiem ostrzegawczym

3030006

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030006>

Pokrywa ostrzegawcza, 5-polowa, do zacisków szerokości 10,2 mm, 12,2 mm i 16 mm



ST-IL - Materiały montażowe

3039900

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3039900>

Naklejka informacyjna do zacisku ST



ST 16 - Złączka przelotowa

3036149

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036149>



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

0801733

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801733>



Szyna DIN z otworami, wg EN 60715, materiał: Stal, cynkowana, pasywowana grubowarstwowo, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

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

0801681

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801681>



Szyna nośna, bez otworów, wg EN 60715, materiał: Stal, cynkowana, pasywowana grubowarstwowo, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

ST 16 - Złączka przelotowa

3036149

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036149>



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

1204119

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1204119>



Szyna DIN z otworami, wg EN 60715, materiał: Stal, Ocynkowane, pasywowane na białą, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - Szyna nośna, bez otworów

1204122

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1204122>



Szyna nośna, bez otworów, wg EN 60715, materiał: Stal, Ocynkowane, pasywowane na białą, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 10 sztuk (20 m)

ST 16 - Złączka przelotowa

3036149

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036149>



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

0801704

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801704>



Szyna nośna, bez otworów, wg EN 60715, materiał: Aluminium, niepowlekany, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

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

1206421

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206421>



Szyna DIN z otworami, wg EN 60715, materiał: Stal, ocynkowana, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

ST 16 - Złączka przelotowa

3036149

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036149>



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

1206434

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206434>



Szyna nośna, bez otworów, wg EN 60715, materiał: Stal, ocynkowana, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - Szyna nośna, bez otworów

0801762

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801762>



Szyna nośna, bez otworów, wg EN 60715, materiał: Miedź, niepowlekany, Profil standardowy, kolor: miedzianoczerwony, Wariant opakowania po 10 sztuk (20 m)

ST 16 - Złączka przelotowa

3036149

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036149>



NS 35/ 7,5 CAP - Zaślepka

1206560

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206560>

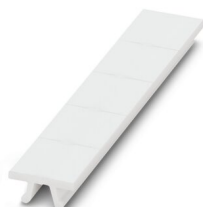
Element zamykający szyny montażowej, do szyny montażowej NS 35/7,5



ZB 12:UNPRINTED - Pasek oznaczników typu zack

0812120

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0812120>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 12,2 mm, wielkość pola opisowego: 12 x 10,5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 5

ST 16 - Złączka przelotowa

3036149

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036149>



ZB 12 CUS - Pasek oznaczników typu zack

0824942

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824942>

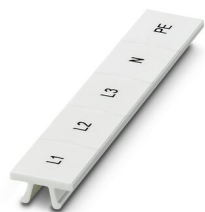


Pasek oznaczników typu zack, możliwość zamówienia: po pętli, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 12,2 mm, wielkość pola opisowego: 10,5 x 12,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 5

ZB 12,LGS:L1-N,PE - Pasek oznaczników typu zack

0812146

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0812146>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: L1, L2, L3, N, PE, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 12,2 mm, wielkość pola opisowego: 10,5 x 12,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 5

ST 16 - Złączka przelotowa

3036149

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036149>



UC-TM 12 - Oznacznik do zacisków

0819194

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0819194>



Oznacznik do zacisków, Mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 12 mm, wielkość pola opisowego: 11,45 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 40

UC-TM 12 CUS - Oznacznik do zacisków

0824613

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/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 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 40

ST 16 - Złączka przelotowa

3036149

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036149>



UCT-TM 12 - Oznacznik do zacisków

0829144

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829144>



Oznacznik do zacisków, Mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 12 mm, wielkość pola opisowego: 10,8 x 9,6 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 30

UCT-TM 12 CUS - Oznacznik do zacisków

0829630

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/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 x 9,6 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 30

ST 16 - Złączka przelotowa

3036149

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036149>



ZBF 12:UNBEDRUCKT - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0809735

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0809735>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 12 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 12,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 5

ZBF 12 CUS - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0825018

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/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 x 12,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 5

ST 16 - Złączka przelotowa

3036149

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036149>



UC-TMF 12 - Oznacznik do zacisków

0819233

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0819233>



Oznacznik do zacisków, Mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 12 mm, wielkość pola opisowego: 11,45 x 5,1 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 40

UC-TMF 12 CUS - Oznacznik do zacisków

0824670

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/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 x 5,1 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 40

ST 16 - Złączka przelotowa

3036149

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036149>



UCT-TMF 12 - Oznacznik do zacisków

0829214

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829214>



Oznacznik do zacisków, Mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 12 mm, wielkość pola opisowego: 11,2 x 4,7 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 30

UCT-TMF 12 CUS - Oznacznik do zacisków

0829686

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/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 x 4,7 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 30

ST 16 - Złączka przelotowa

3036149

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036149>



MPS-MT - Wtyczki probiercze

0201744

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0201744>



Wtyczki probiercze, z przyłączem lutowanym do 1 mm² przekroju przewodu,
liczba biegunów: 1, kolor: szary

MPS-IH WH - Tulejka izolująca

0201663

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0201663>

Tulejka izolująca, kolor: biały



ST 16 - Złączka przelotowa

3036149

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036149>



MPS-IH RD - Tulejka izolująca

0201676

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0201676>

Tulejka izolująca, kolor: czerwone

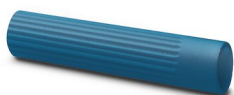


MPS-IH BU - Tulejka izolująca

0201689

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0201689>

Tulejka izolująca, kolor: niebieski



ST 16 - Złączka przelotowa

3036149

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036149>



MPS-IH YE - Tulejka izolująca

0201692

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0201692>

Tulejka izolująca, kolor: żółty



MPS-IH GN - Tulejka izolująca

0201702

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0201702>

Tulejka izolująca, kolor: zielony



ST 16 - Złączka przelotowa

3036149

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036149>



MPS-IH GY - Tulejka izolująca

0201728

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0201728>

Tulejka izolująca, kolor: szary



MPS-IH BK - Tulejka izolująca

0201731

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0201731>

Tulejka izolująca, kolor: czarny



ST 16 - Złączka przelotowa

3036149

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036149>



PROJECT COMPLETE - Oprogramowanie

1050453

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1050453>



Intuicyjne oprogramowanie do projektowania i drukowania służy do projektowania listew ze złączkami oraz profesjonalnego opisywania oznaczników do złązek szynowych, przewodów, kabli, urządzeń i instalacji. Oprogramowanie można pobrać w Internecie

E/AL-NS 35 - Trzymacz końcowy

1201662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201662>



Trzymacz końcowy, służy jako końcowa podpora UKH 50 do UKH 240, jest nasuwany na szynę montażową NS 35 i mocowany dwoma śrubami, szerokość: 10 mm, kolor: aluminium

Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A
51-317 Wrocław
71/ 39 80 410
pxcpl@phoenixcontact.pl