

PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

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.



Zabezpieczający zacisk szeregowy, rodzaj zabezp.: Szkło/ceramika/..., typ bezpiecznika: G / 5 x 20, napięcie znamionowe: 60 V, prąd znamionowy: 6,3 A, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, 1. poziomowe, Przekrój znamionowy: 1 mm², przekrój: 0,2 mm² - 6 mm², rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, kolor: czarny

Korzyści

- 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
- Złącza typu push in oprócz cech systemowych systemu CLIPLINE complete charakteryzują się łatwym okablowaniem przewodów z końcówką rurkową lub przewodów sztywnych bez użycia narzędzi

Dane handlowe

Numer artykułu	3270205
Jednostka opakowania	50 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Klucz sprzedaży	BE2234
Klucz produktu	BE2234
Strona katalogu	Strona 101 (C-1-2019)
GTIN	4055626045481
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	12,63 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	10,6 g
Numer taryfy celnej	85369095
Kraj pochodzenia	CN

PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	Prąd jest określany przez użytą wkładkę bezpiecznikową, napięcie przez wybrany wskaźnik świetlny. W przypadku uszkodzenia bezpiecznika obwód za bezpiecznikiem nie jest w stanie beznapięciowym.
-------------------	---

Właściwości produktu

Typ produktu	Złącze bezpiecznikowe
Ilość przyłączy	2
Liczba rzędów	1
Potencjały	1

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

Rodzaj zabezp.	Szkło/ceramika/...
Znamionowe napięcie udarowe	4 kV
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	1,02 W
Bezpiecznik	G / 5 x 20
Zakres nap., wskaźnik świetlny	30 V AC/DC ... 60 V AC/DC
Zakres prądu wskaźn. świetln.	0,4 mA ... 0,86 mA
Maksymalna moc strat	maks. 1,6 W (przy układzie pojedynczym złącza bezp. w przypadku przeciążenia) maks. 1,6 W (przy układzie złożonym z wieloma złączami bezp. w przypadku przeciążenia) maks. 4 W (przy układzie pojedynczym złącza bezp. w przypadku zwarcia) maks. 2,5 W (przy układzie złożonym z wieloma złączami bezp. w przypadku zwarcia)

Dane wejściowe

Zakres nap., wskaźnik świetlny	30 V AC/DC ... 60 V AC/DC
--------------------------------	---------------------------

Dane przyłączeniowe

Liczba przyłączy na poziomie	2
Przekrój znamionowy	4 mm ²

1. poziomowe

Długość odizolowania	10 mm ... 12 mm
sonda wzorcowa	A4
Przyłącze według normy	IEC 60947-7-3

PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

Przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm ² ... 6 mm ²
przekrój przewodu AWG	24 ... 10 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu, linka	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Przekrój przewodu linki [AWG]	24 ... 12 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	0,25 mm ² ... 4 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	0,25 mm ² ... 4 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju z tulejką TWIN z tworzywa sztucznego	0,5 mm ² ... 1 mm ²
Prąd znamionowy	6,3 A
Maksymalny prąd obciążenia	6,3 A (Prąd jest wyznaczany przez zastosowanie odpowiedniego bezpiecznika.)
Napięcie znamionowe	60 V
Przekrój znamionowy	1 mm ²

1. poziomowe Przekroje przewodów bezpośrednio wtykanych

Przekrój przewodu sztywnego	0,5 mm ² ... 6 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	0,5 mm ² ... 4 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	0,5 mm ² ... 4 mm ²

Wymiary

Szerokość	8,2 mm
Szer. pokrywy	2,2 mm
Wysokość	67,8 mm
wysokość NS 35/15	50,3 mm
wysokość NS 35/7,5	42,8 mm
Głębokość	35,3 mm
Długość	67,8 mm

Dane materiału

Kolor	czarny
Klasa palności wg UL 94	V0
Grupa materiału izolacyjnego	I
Materiał izolacyjny	PA
Statyczne zastosowanie materiału izolacyjnego w zimnie	-60 °C
Wskaźnik temperatury izolacji (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °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

PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Pomiar oddawania ciepła metodą kalorymetryczną NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
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

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

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

Warunki środowiskowe i żywotność

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 60947-7-3
------------------------	---------------

Montaż

Sposób montażu	NS 35/7,5
	NS 35/15

PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy

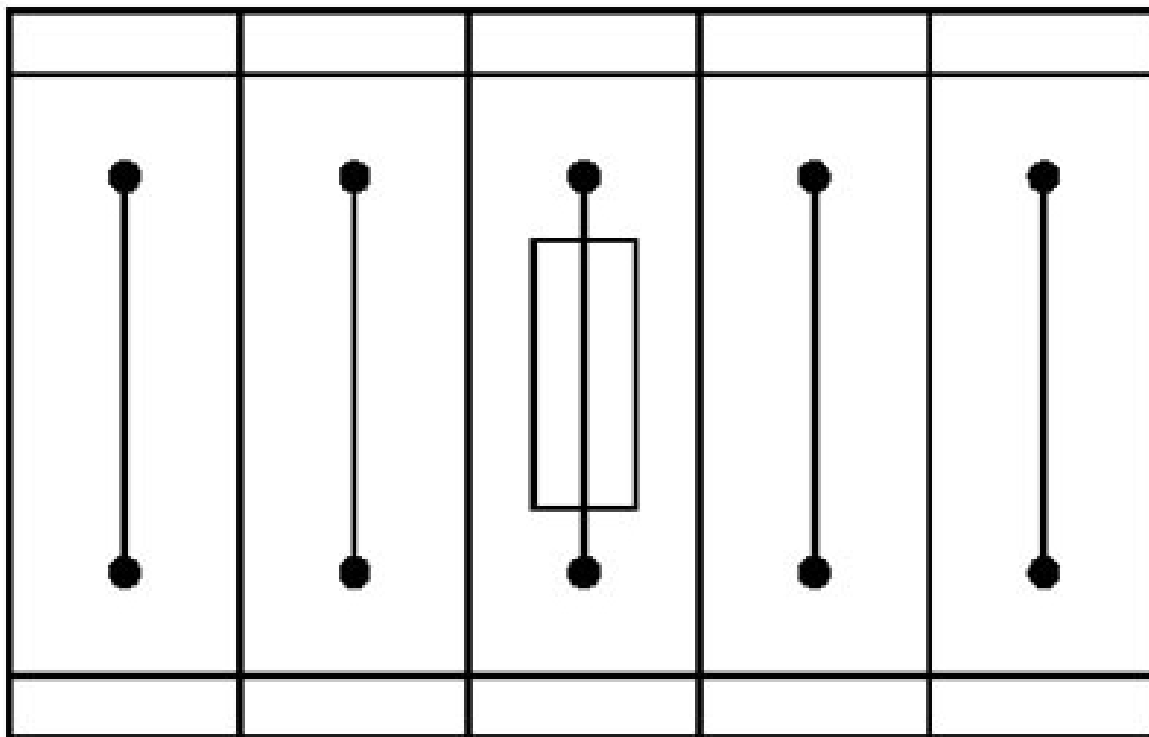


3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

Rysunki

rysunek aplikacji



Zacisk bezpiecznikowy w ustawieniu pojedynczym, blok składający się z jednego zacisku bezpiecznikowego i 4 zacisków przepustowych

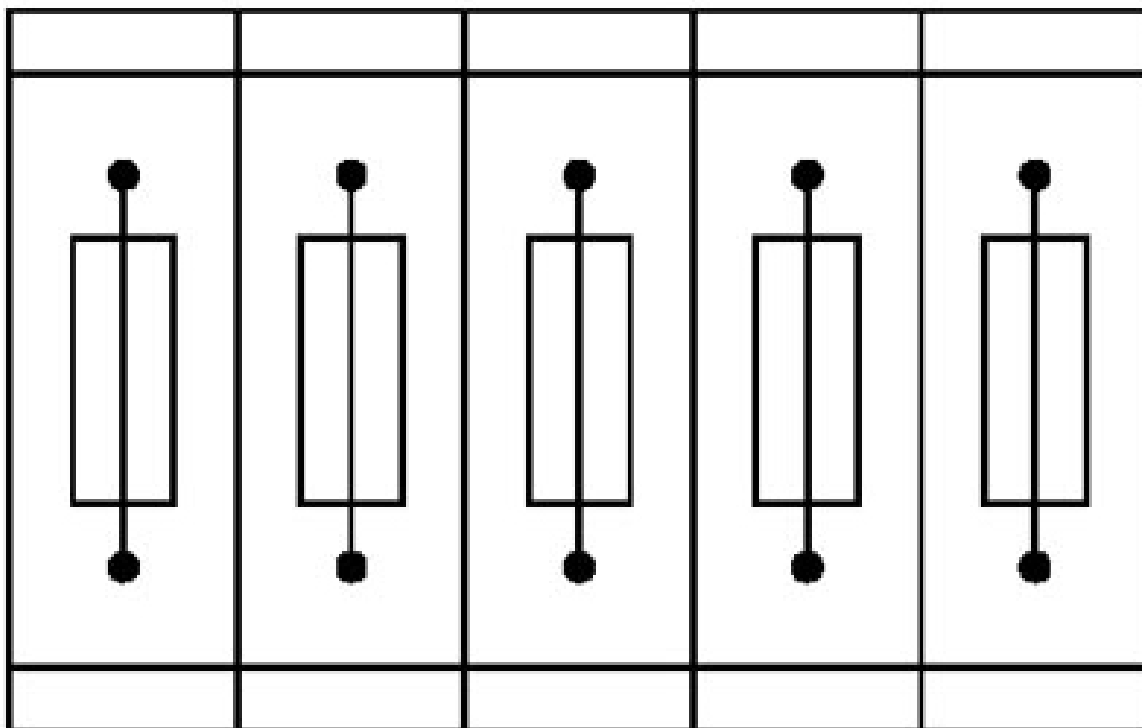
PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

rysunek aplikacji



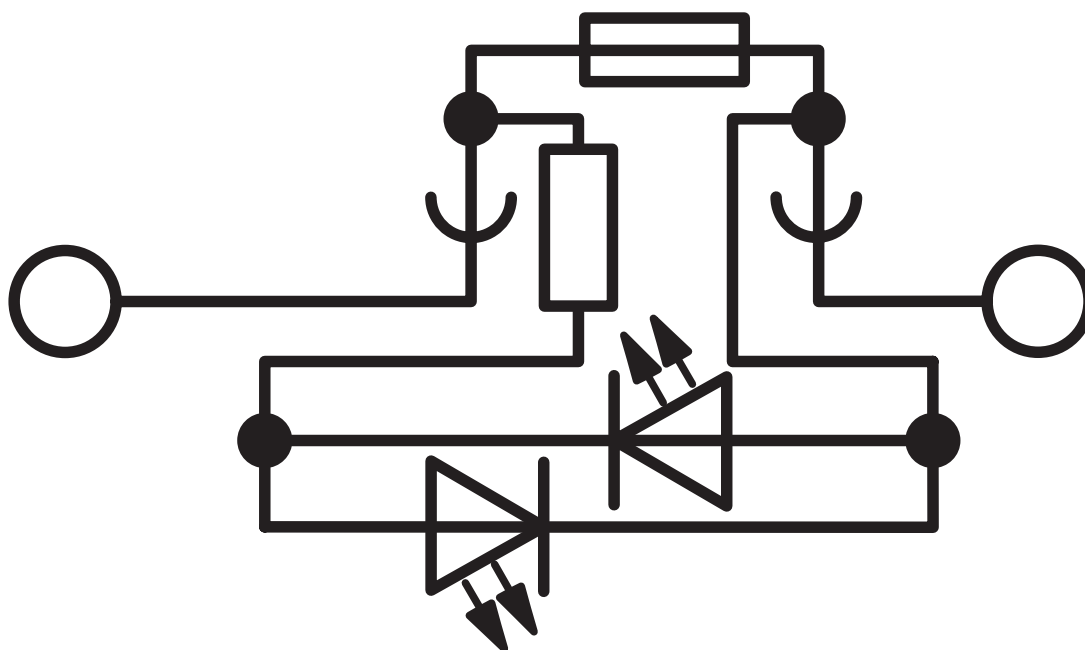
Zaciski bezpiecznikowe w ustawieniu grupowym, blok składający się z 5 zacisków bezpiecznikowych

PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy

3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

Schemat



PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

 CSA ID dopuszczenia: 13631				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
Usegroup B				
	300 V	6,3 A	24 - 10	-
Usegroup C				
	300 V	6,3 A	24 - 10	-

 EAC ID dopuszczenia: RU C-DE.AI30.B.01102	
---	--

 EAC ID dopuszczenia: RU C-DE.BL08.B.00644	
---	--

 cULus Recognized ID dopuszczenia: E60425	
--	--

 cULus Recognized ID dopuszczenia: E60425	
--	--

PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27141116
ECLASS-12.0	27141116
ECLASS-13.0	27250113

ETIM

ETIM 8.0	EC000899
----------	----------

UNSPSC

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

PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

Environmental Product Compliance

China RoHS

Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e

Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

Akcesoria

D-PTC 2,5-TWIN-MT - Pokrywa zamykająca

3270100

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270100>

Pokrywa zamykająca, długość: 67,8 mm, szerokość: 2,2 mm, wysokość: 29 mm, kolor: szary



ATP-ST 4 - Płytki dzielące

3030721

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030721>

Płytki dzielące, długość: 59,8 mm, szerokość: 2 mm, wysokość: 39 mm, kolor: szary



PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

SZF 1-0,6X3,5 - Wkrętak

1204517

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1204517>



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

DMET 5X20 - Łącznik przelotowy

3032075

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032075>



Przelotowy element metalowy w formie wkładki bezpiecznikowej 5 x 20 mm do zastosowania w złączach bezpiecznikowych

PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

PT-IL - Materiały montażowe

3208090

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3208090>

Naklejka obsługowa dla Push-in Technology



ST-BW - Narzędzie uruchamiające

1207608

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1207608>

Narzędzie poruszające, do wszystkich sprężyn 2,5 mm² - 4,0 mm²



PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

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)

PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

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 białło, 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 białło, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 10 sztuk (20 m)

PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

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)

PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

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)

PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

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



NS 35/15 PERF 2000MM - Szyna DIN z otworami

1201730

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201730>



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

PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

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

1201714

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201714>



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

NS 35/15 WH PERF 2000MM - Szyna DIN z otworami

0806602

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0806602>



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

PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

NS 35/15 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - Szyna nośna, bez otworów

1204135

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1204135>



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

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

1201756

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201756>



Szyna nośna, bez otworów, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Aluminium, niepowlekany, Profil standardowy, kolor: srebrny

PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

NS 35/15 ZN PERF 2000MM - Szyna DIN z otworami

1206599

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206599>



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

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

1206586

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206586>



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

PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

NS 35/15 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - Szyna nośna, bez otworów

1201895

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201895>



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

NS 35/15 CAP - Zaślepka

1206573

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206573>

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



PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM-VPE 10 - Szyna nośna, bez otworów

1201798

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201798>



Szyna nośna, bez otworów, wg EN 60715, materiał: Stal, cynkowana, pasywowana grubowarstwowo, Profil standardowy 2,3 mm, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 10 sztuk (20 m)

ZBF 8:UNBEDRUCKT - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0808781

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0808781>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 8 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 8,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

ZBF 8 CUS - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0825030

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0825030>



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: 8 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 8,15 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

ZBF 8,LGS:FORTL.ZAHLEN - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0808804

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0808804>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 101 ...110, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 8 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 8,15 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

UC-TMF 8 - Oznacznik do zacisków

0818137

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0818137>



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: 8,2 mm, wielkość pola opisowego: 7,6 x 5,1 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 56

UC-TMF 8 CUS - Oznacznik do zacisków

0824654

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824654>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 8,2 mm, wielkość pola opisowego: 7,6 x 5,1 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 56

PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

UCT-TMF 8 - Oznacznik do zacisków

0828748

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828748>



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: 8,2 mm, wielkość pola opisowego: 7,4 x 4,7 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 42

UCT-TMF 8 CUS - Oznacznik do zacisków

0829672

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829672>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 8,2 mm, wielkość pola opisowego: 7,4 x 4,7 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 42

PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

ISH 4/0,5 - Tulejka izolująca

3002885

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3002885>

Tulejka izolująca, kolor: szary



ISH 4/1,0 - Tulejka izolująca

3002898

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3002898>

Tulejka izolująca, kolor: czarny



PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



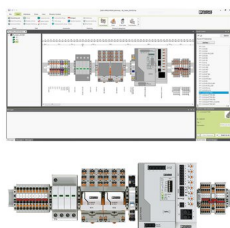
3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

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 złączek szynowych, przewodów, kabli, urządzeń i instalacji. Oprogramowanie można pobrać w Internecie

TMT 6 R - Oznacznik do zacisków

0816498

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0816498>



Oznacznik do zacisków, Rolka, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, THERMOMARK S1.1, perforowany, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 6,35 x 6,15 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 16000

PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

TMT 6 R CUS - Oznacznik do zacisków

0824488

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824488>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: wierszami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie w nacięcie dla tabliczek uniwersalnych, zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 6,35 x 6,15 mm

TMT (EX9,5)R - Oznacznik do zacisków

0828295

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828295>



Oznacznik do zacisków, Rolka, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMaster 300/600, THERMOMARK X1.2, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 30000 mm, wielkość pola opisowego: 9,5 x 50000 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 1

PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

US-TM 100 - Oznacznik do zacisków

0829255

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829255>



Oznacznik do zacisków, Karta, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, wielkość pola opisowego: 104 x 9,8 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 13

CLIPFIX 35 - Trzymacz końcowy

3022218

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

PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

CLIPFIX 35-5 - Trzymacz końcowy

3022276

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3022276>

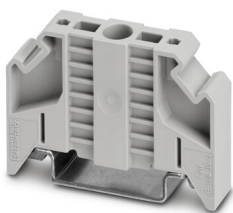


Uchwyt końcowy do szybkiego montażu, do szyny nośnej NS 35/7,5 lub szyny nośnej NS 35/15, z możliwością oznaczenia, możliwością przechowywania dla FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, szerokość: 5,15 mm, kolor: szary

E/NS 35 N - Trzymacz końcowy

0800886

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0800886>



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

PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

CRIMPFOX CENTRUS 6S - Praska zaciskowa

1213144

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1213144>



Praska zaciskowa, do nieizolowanych i izolowanych tulejek DIN 46228, część 1 i 4, wielkość $0,14 \text{ mm}^2 \dots 6 \text{ mm}^2$, również do tulejek TWIN do $2 \times 4 \text{ mm}^2$, automatyczne dopasowanie przekroju, wsuwanie z boku, zabezpieczenie przed upadkiem

CRIMPFOX CENTRUS 10S - Praska zaciskowa

1213154

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1213154>



Praska zaciskowa, do tulejek izolowanych i nieizolowanych DIN 46228 cz. 1 i 4 o przekroju $0,14 \text{ mm}^2 \dots 10 \text{ mm}^2$, również do tulejek TWIN do $2 \times 4 \text{ mm}^2$, automatyczne dopasowanie przekroju, wsuwanie z boku, wyposażone w zabezpieczenie na wypadek upadku

PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

CRIMPFOX CENTRUS 6H - Praska zaciskowa

1213146

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1213146>



Praska zaciskowa, do nieizolowanych i izolowanych tulejek DIN 46228, część 1 i 4, wielkość $0,14 \text{ mm}^2 \dots 6 \text{ mm}^2$, również do tulejek TWIN do $2 \times 4 \text{ mm}^2$, automatyczne dopasowanie przekroju, wsuwanie z boku, zabezpieczenie przed upadkiem

CRIMPFOX CENTRUS 10H - Praska zaciskowa

1213156

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1213156>



Praska zaciskowa, do tulejek izolowanych i nieizolowanych DIN 46228 cz. 1 i 4 o przekroju $0,14 \text{ mm}^2 \dots 10 \text{ mm}^2$, również do tulejek TWIN do $2 \times 4 \text{ mm}^2$, automatyczne dopasowanie przekroju, wsuwanie z boku, wyposażone w zabezpieczenie na wypadek upadku

PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

CRIMPFOX 10S - Praska zaciskowa

1212045

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212045>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,14 mm² ... 10 mm², zwalniana blokada wymuszenia, wpust z boku

CRIMPFOX 6H - Praska zaciskowa

1212046

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212046>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,14 mm² ... 6 mm², zwalniana blokada wymuszenia, wpust z boku

PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

CRIMPFOX 2,5-M - Praska zaciskowa

1212719

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212719>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,25 mm² ... 2,5 mm², wpust z boku, zacisk trapezowy

CRIMPFOX 6-M - Praska zaciskowa

1212720

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212720>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,25 mm² ... 6,0 mm², wpust z boku, zacisk trapezowy

PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

CRIMPFOX 6 - Praska zaciskowa

1212034

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212034>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,25 mm² ... 6,0 mm², wpust z boku, zacisk trapezowy

CRIMPFOX 6T - Praska zaciskowa

1212037

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212037>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,25 mm² ... 6 mm², wpust z boku, zacisk trapezowy

PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

CRIMPFOX 6T-F - Praska zaciskowa

1212038

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212038>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,25 mm² ... 6 mm², wpust czołowy, zacisk trapezowy

CRIMPFOX 6S-F - Praska zaciskowa

1212043

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212043>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,5 mm² ... 6 mm², wpust czołowy, zacisk czworokątny

PTC 4-HESILED 60 (5X20) - Zabezpieczający zacisk szeregowy



3270205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270205>

CRIMPFOX 10 - Praska zaciskowa

1212721

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212721>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 4 mm² ... 10 mm², wpust z boku, zacisk trapezowy

CRIMPFOX-M - Praska zaciskowa

1212072

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212072>



Szczypce podstawowe, do montowania matryc do różnych rodzajów styków

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