

TCP 0,25A - Termiczny wyłącznik zabezpieczający



0712123

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0712123>

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.



Termiczny bezpiecznik automatyczny, wtykowy do śrubowej listwy zaciskowej bezpiecznikowej UK 6-FSI/C i sprężynowej listwy zaciskowej bezpiecznikowej ST 4-FSI/C

Korzyści

- Szybkie ponowne uruchomienie bez części zamiennych po zadziałaniu dzięki możliwości ponownego włączenia
- Łatwa modyfikacja istniejących systemów z bezpiecznikami płaskimi samochodowymi dzięki identycznemu układowi styków
- Odłączenie systemu do celów serwisowych za pomocą zintegrowanego wyłącznika

Dane handlowe

Numer artykułu	0712123
Jednostka opakowania	20 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	CLA111
Klucz produktu	CLA111
Strona katalogu	Strona 401 (C-4-2019)
GTIN	4017918848422
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	11,53 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	11,1 g
Numer taryfy celnej	85362010
Kraj pochodzenia	ID

TCP 0,25A - Termiczny wyłącznik zabezpieczający



0712123

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0712123>

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	Przy montażu rzędownym prąd znamionowy urządzeń może być przenoszony maksymalnie w 80% lub musi być odpowiednio przewymiarowany.
-------------------	--

Właściwości produktu

Konstrukcja	Wtyk
Typ produktu	Termiczny łącznik ochronny urządzeń
Liczba biegunów	1
liczba kanałów	1

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	2

Parametry elektryczne

Liczba kanałów	1
Rodzaj zabezp.	Automat
Bezpiecznik	zwł.

Informacje ogólne

Napięcie znamionowe	250 V AC
	65 V DC
	250 V AC (AC wg UL 1077)
	72 V DC (DC wg UL 1077)
Prąd znamionowy I_N	0,25 A
Znamionowe napięcie udarowe	2,5 kV
rezystancja izolacji R_{iso}	> 100 M Ω (500 VDC)
Sposób uruchomienia	T (termicz.)
Opór urządzenia	14 Ω
Znamionowa zdolność łączeniowa I_{cn}	1,5 A (250 V AC / 65 V DC)
	6,25 A (30 V DC)
Zwarciova zdolność łączeniowa	2000 A (250 V AC / UL 1077)
	2000 A (72 V DC / UL 1077)
Wytrzymałość napięciowa	3000 V AC (Obszar uruchamiania)
	1500 V AC (Zakres montażu)
Maksymalna liczba cykli łączeniowych	6000 (przy 1 x I_N , niski indukcyjny)
	3000 (przy 1 x I_N , indukcyjnie)
	500 (przy 2 x I_N , indukcyjnie)
Bezpiecznik	zwł.

Dane przyłączeniowe

Prąd znamionowy	0,25 A
-----------------	--------

TCP 0,25A - Termiczny wyłącznik zabezpieczający



0712123

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0712123>

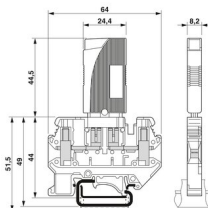
Napięcie znamionowe

250 V AC

65 V DC

Wymiary

Rysunek wymiarowy



Szerokość

8,2 mm

Wysokość

24,4 mm

wysokość NS 35/7,5

55 mm

Głębokość

44,5 mm

Szerokość modułu kompletnego

8,2 mm

Wysokość modułu kompletnego

64 mm

Głębokość modułu kompletnego

88,5 mm

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94

V0

Grupa materiału izolacyjnego

IIIb

Materiał izolacyjny

PPS

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Otw. ściana bocz.

nie

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony

IP40 (Obszar uruchamiania)

Temperatura otoczenia (praca)

-20 °C ... 60 °C

Wysokość

4000 m

Kontrola wilgotności

240 h, 95 % RH, 40 °C

Normy i przepisy

Normy/przepisy

EN 60934

Montaż

Sposób montażu

na podstawie

TCP 0,25A - Termiczny wyłącznik zabezpieczający

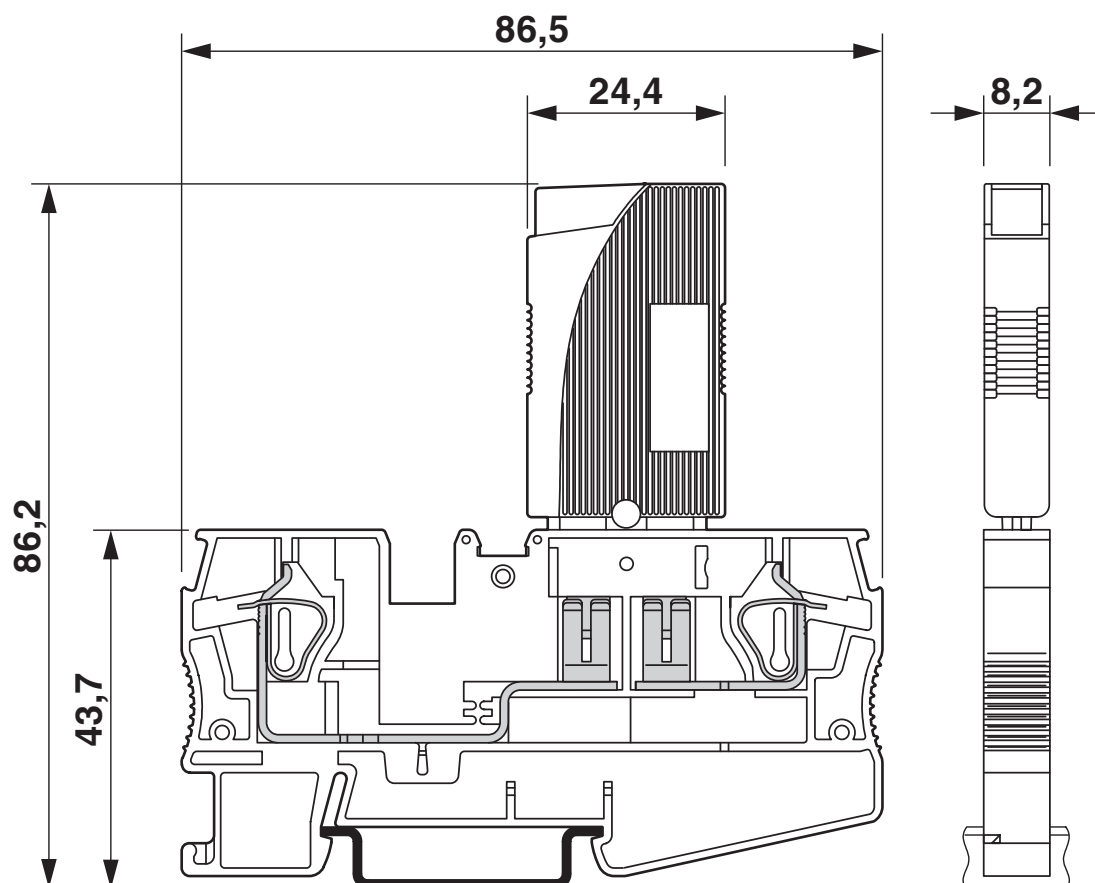
0712123

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0712123>

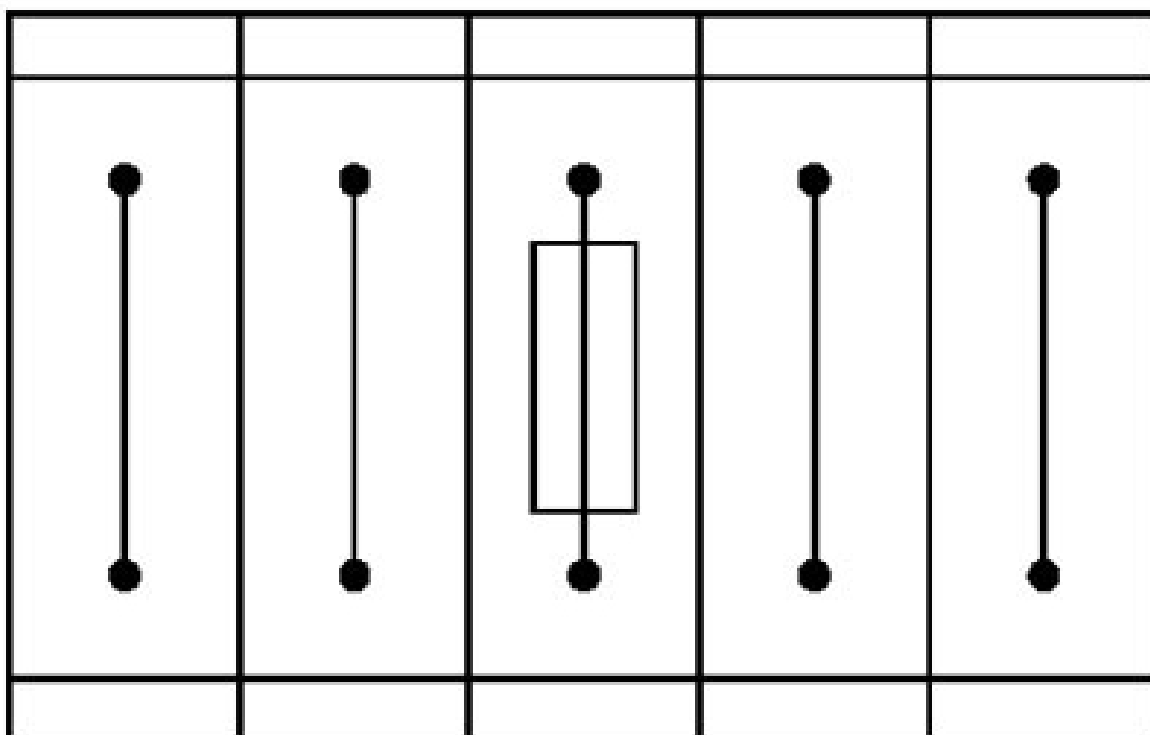


Rysunki

Rysunek wymiarowy



rysunek aplikacji



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

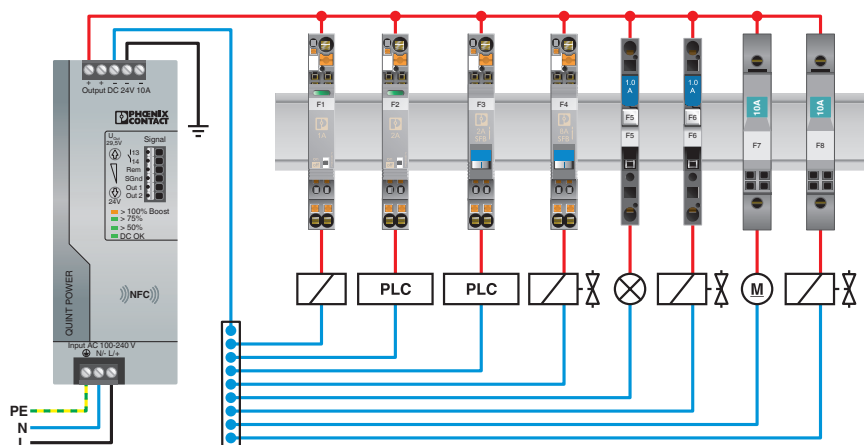
TCP 0,25A - Termiczny wyłącznik zabezpieczający

0712123

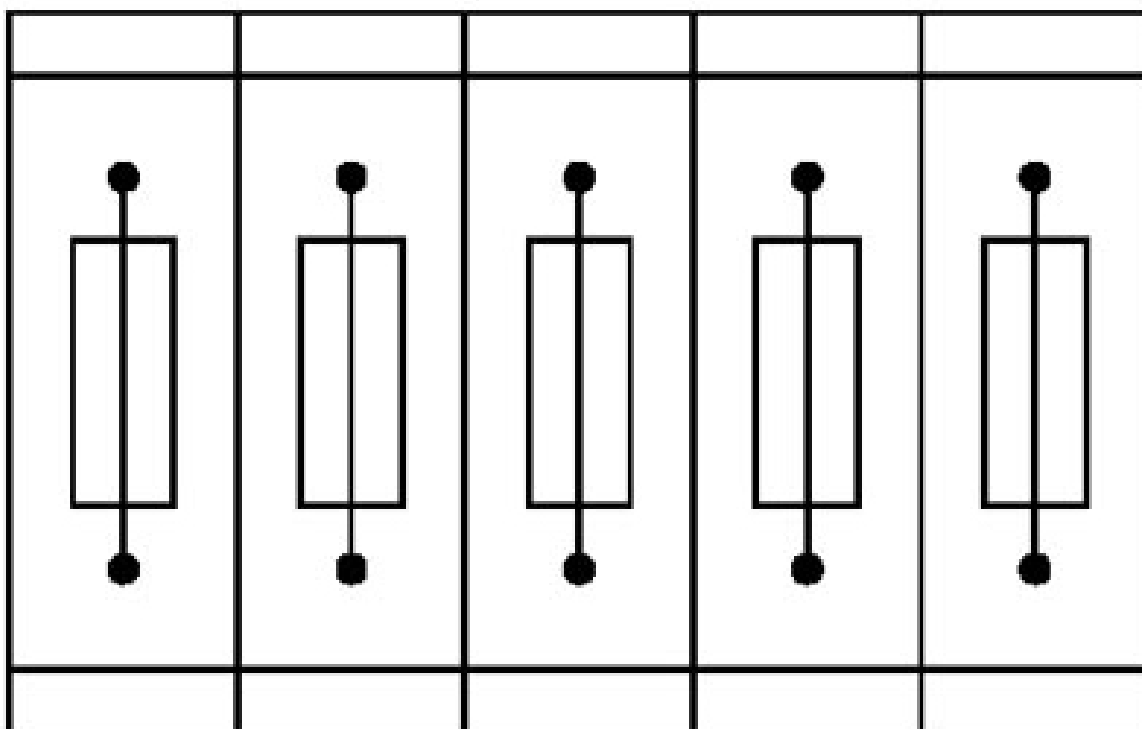
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0712123>



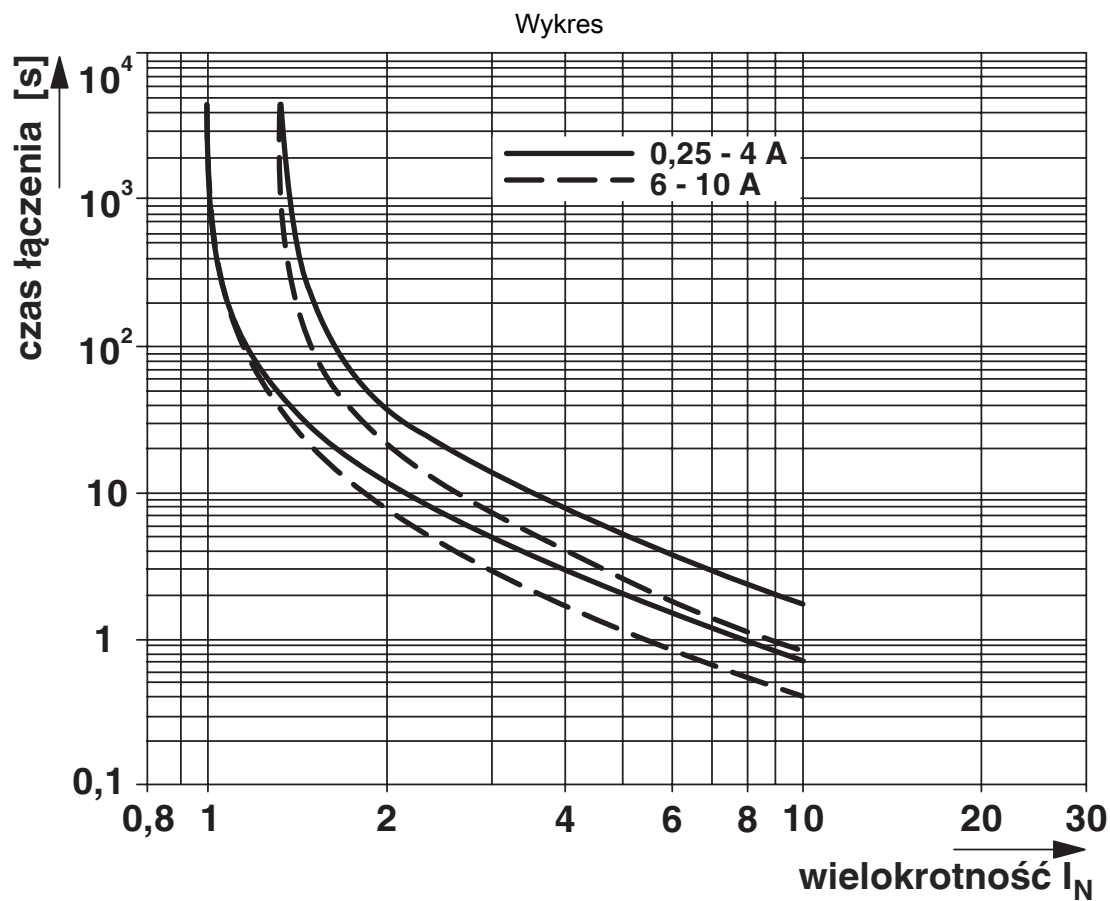
rysunek aplikacji



rysunek aplikacji



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



Charakterystyka wyzwalania

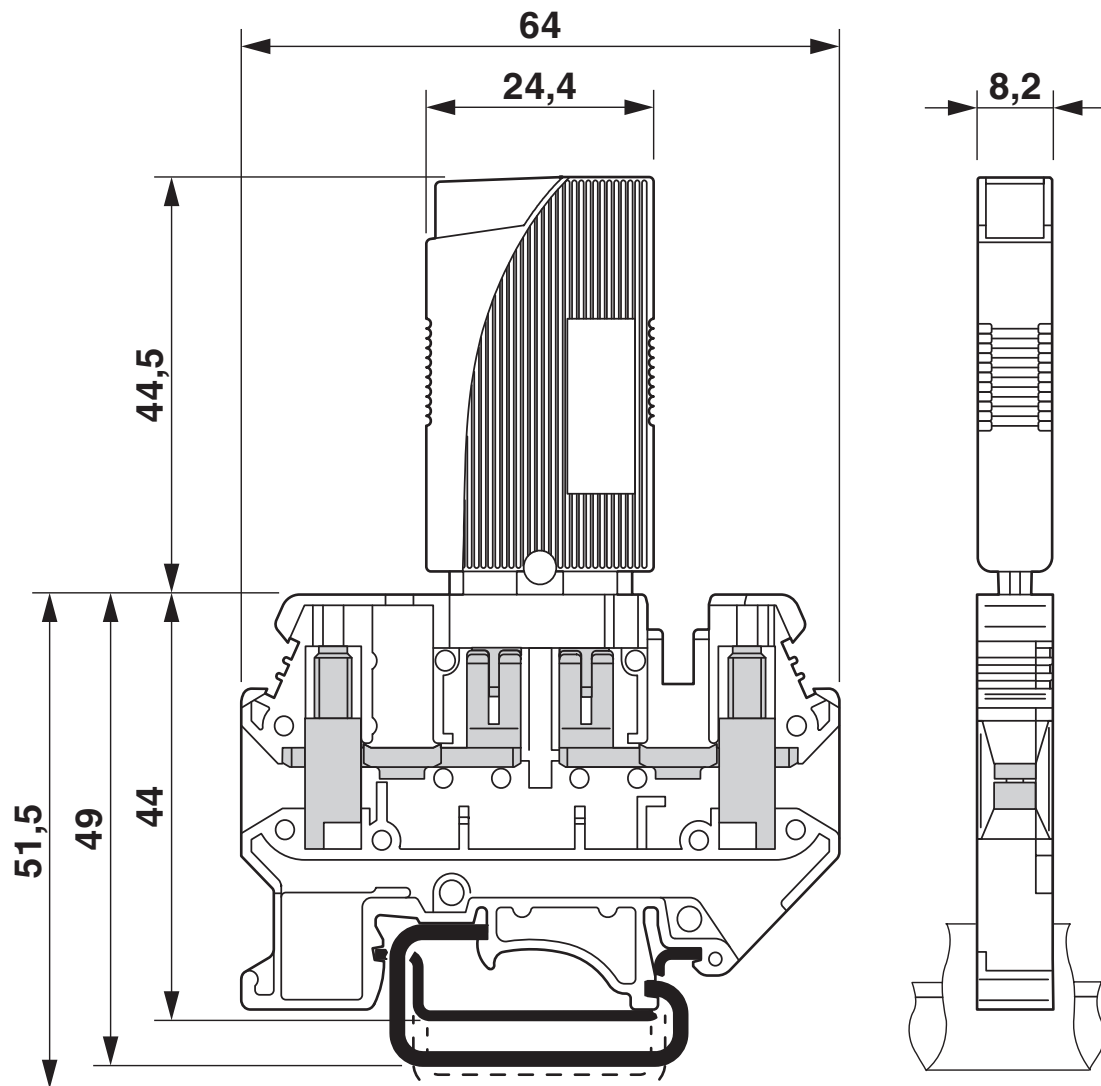
TCP 0,25A - Termiczny wyłącznik zabezpieczający

0712123

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0712123>



Rysunek wymiarowy



TCP 0,25A - Termiczny wyłącznik zabezpieczający



0712123

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0712123>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0712123>



CSA

ID dopuszczenia: 074317

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	250 V	0,25 A	-	-



cUL Recognized

ID dopuszczenia: FILE E 140459



UL Recognized

ID dopuszczenia: FILE E 140459



EAC

ID dopuszczenia: EAC-Zulassung



EAC

ID dopuszczenia: RU C-DE.A*30.B01546



VDE Zeichengenehmigung

ID dopuszczenia: 40034332



CCC

ID dopuszczenia: 2019010307241945

TCP 0,25A - Termiczny wyłącznik zabezpieczający



0712123

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0712123>

Klasyfikacje

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

TCP 0,25A - Termiczny wyłącznik zabezpieczający



0712123

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0712123>

Environmental Product Compliance

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

TCP 0,25A - Termiczny wyłącznik zabezpieczający



0712123

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0712123>

Akcesoria

ZBFM 5/WH:UNBEDRUCKT - Arkusz opisowy ponacinany płaski

0803595

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0803595>

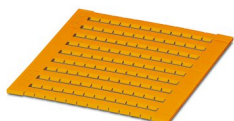


Arkusz opisowy ponacinany płaski, Mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 5 x 4,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 120

ZBFM 5/OG:UNBEDRUCKT - Arkusz opisowy ponacinany płaski

0807180

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0807180>



Arkusz opisowy ponacinany płaski, Mata, pomarańczowy, nieopisane, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 5 x 4,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 120

TCP 0,25A - Termiczny wyłącznik zabezpieczający



0712123

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0712123>

ST 4-FSI/C - Zabezpieczający zacisk szeregowy

3036372

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036372>



Zabezpieczający zacisk szeregowy, rodzaj zabezp.: Płaski, typ bezpiecznika: C, napięcie znamionowe: 400 V, prąd znamionowy: 30 A, rodzaj przyłącza: zaciski sprężynowe, 1. poziome, Przekrój znamionowy: 4 mm², przekrój: 0,08 mm²-6 mm², rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, kolor: czarny

ST 4-FSI/C-LED 12 - Zabezpieczający zacisk szeregowy

3036495

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036495>



Listwa zaciskowa bezpiecznikowa ze wskaźnikiem świetlnym do montażu na szynie montażowej NS 35, dla bezpieczników samoczynnych, szerokość modułu: 8,2 mm, kolor: czarny

TCP 0,25A - Termiczny wyłącznik zabezpieczający



0712123

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0712123>

ST 4-FSI/C-LED 24 - Zabezpieczający zacisk szeregowy

3036505

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036505>



Listwa zaciskowa bezpiecznikowa ze wskaźnikiem świetlnym do montażu na szynie montażowej NS 35, dla bezpieczników samoczynnych, szerokość modułu: 8,2 mm, kolor: czarny

UK 6-FSI/C - Zabezpieczający zacisk szeregowy

3118203

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3118203>



Listwa zaciskowa dla bezpieczników płaskich, przekrój znamionowy: 0,2 - 6 mm², AWG: 26 - 8, szerokość: 8,2 mm, kolor: czarny

TCP 0,25A - Termiczny wyłącznik zabezpieczający



0712123

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0712123>

UK 6-FSI/C-LED12 - Zabezpieczający zacisk szeregowy

3001925

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3001925>



Listwa zaciskowa dla bezpieczników płaskich, przekrój znamionowy: 0,2 - 6 mm², AWG: 26 - 8, szerokość: 8,2 mm, kolor: czarny, ze wskaźnikiem świetlnym, napięcie wskaźnika świetlnego: 12 V DC, prąd wskaźnika świetlnego: 2 mA

UK 6-FSI/C-LED24 - Zabezpieczający zacisk szeregowy

3001938

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3001938>



Listwa zaciskowa dla bezpieczników płaskich, przekrój znamionowy: 0,2 - 6 mm², AWG: 26 - 8, szerokość: 8,2 mm, kolor: czarny, ze wskaźnikiem świetlnym, napięcie wskaźnika świetlnego: 24 V DC, prąd wskaźnika świetlnego: 2 mA

TCP 0,25A - Termiczny wyłącznik zabezpieczający



0712123

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0712123>

PT 6-FSI/C - Zabezpieczający zacisk szeregowy

3212166

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212166>



Zabezpieczający zacisk szeregowy, rodzaj zabezp.: Płaski, typ bezpiecznika: Typ-C / maks. 2,2 W, napięcie znamionowe: 400 V, prąd znamionowy: 25 A, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, Przekrój znamionowy: 6 mm², przekrój: 0,5 mm²- 10 mm², rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, kolor: czarny

PT 6-FSI/C-LED 12 - Zabezpieczający zacisk szeregowy

3212169

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212169>



Zabezpieczający zacisk szeregowy, rodzaj zabezp.: Płaski, typ bezpiecznika: Typ C / maks. 2,2 W, napięcie znamionowe: 12 V, prąd znamionowy: 25 A, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, Przekrój znamionowy: 6 mm², przekrój: 0,5 mm²- 10 mm², rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, kolor: czarny

TCP 0,25A - Termiczny wyłącznik zabezpieczający



0712123

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0712123>

PT 6-FSI/C-LED 24 - Zabezpieczający zacisk szeregowy

3212172

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212172>



Zabezpieczający zacisk szeregowy, rodzaj zabezp.: Płaski, typ bezpiecznika: Typ-C / maks. 2,2 W, napięcie znamionowe: 24 V, prąd znamionowy: 25 A, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, Przekrój znamionowy: 6 mm², przekrój: 0,5 mm²- 10 mm², rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, kolor: czarny

PT 6-FSI/C-LED 48 - Zabezpieczający zacisk szeregowy

3212175

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212175>



Zabezpieczający zacisk szeregowy, rodzaj zabezp.: Płaski, typ bezpiecznika: Typ-C / maks. 2,2 W, napięcie znamionowe: 48 V, prąd znamionowy: 25 A, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, Przekrój znamionowy: 6 mm², przekrój: 0,5 mm²- 10 mm², rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, kolor: czarny

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