

TCP 2A - Termiczny wyłącznik zabezpieczający



0712217

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0712217>

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	0712217
Jednostka opakowania	20 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	CLA111
Klucz produktu	CLA111
Strona katalogu	Strona 401 (C-4-2019)
GTIN	4017918848361
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	11,5 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	10,5 g
Numer taryfy celnej	85362010
Kraj pochodzenia	ID

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
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	$\leq 1 \text{ VA}$
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	2 A
Znamionowe napięcie udarowe	2,5 kV
rezystancja izolacji R_{iso}	$> 100 \text{ M}\Omega$ (500 VDC)
Sposób uruchomienia	T (termicz.)
Opór urządzenia	0,25 Ω
Znamionowa zdolność łączeniowa I_{cn}	12 A (250 V AC / 65 V DC)
	20 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 $1 \times I_N$, niski indukcyjny)
	3000 (przy $1 \times I_N$, indukcyjnie)
	500 (przy $2 \times I_N$, indukcyjnie)

Dane przyłączeniowe

Prąd znamionowy	2 A
-----------------	-----

TCP 2A - Termiczny wyłącznik zabezpieczający

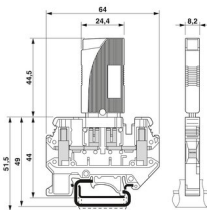


0712217

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0712217>

Napięcie znamionowe	250 V AC
	65 V DC
Rodzaj przyłącza	wtykowe

Wymiary

Rysunek wymiarowy		
Szerokość		8,2 mm
Wysokość		24,4 mm
wysokość NS 35/7,5		55 mm
Głębokość		44,5 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 2A - Termiczny wyłącznik zabezpieczający

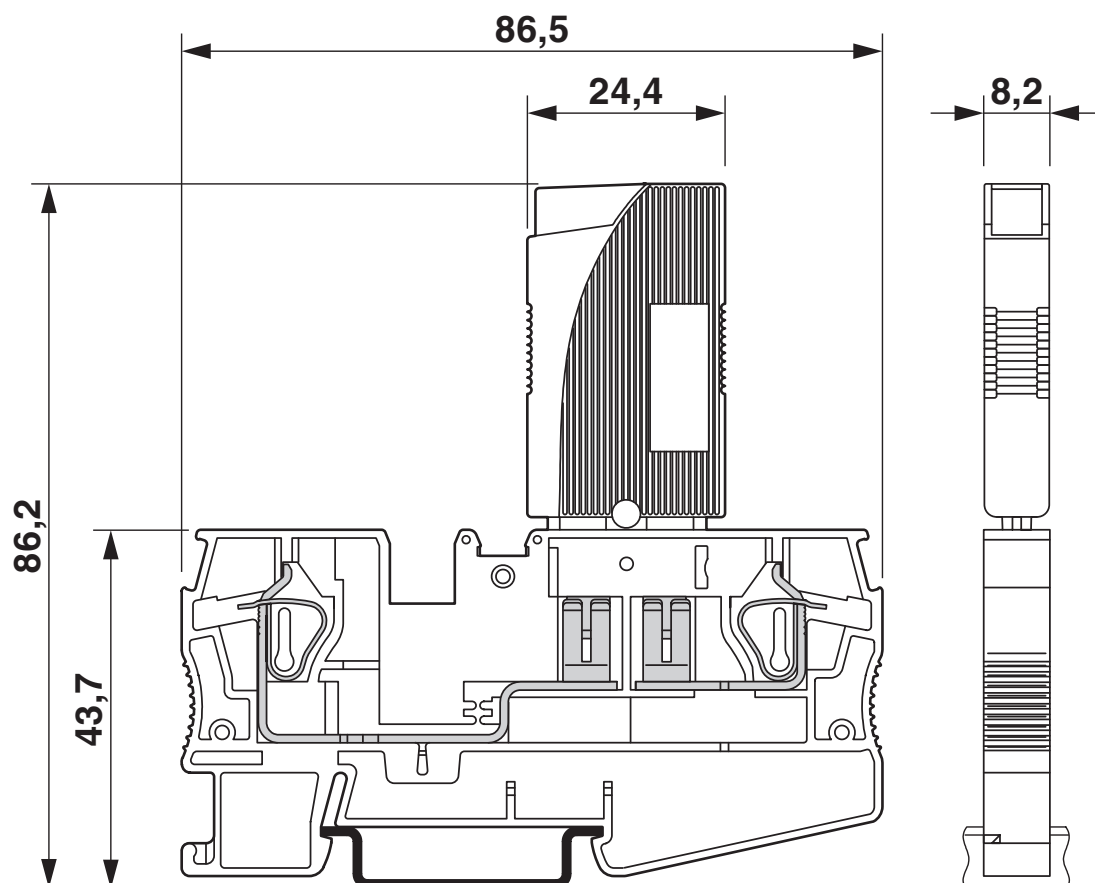
0712217

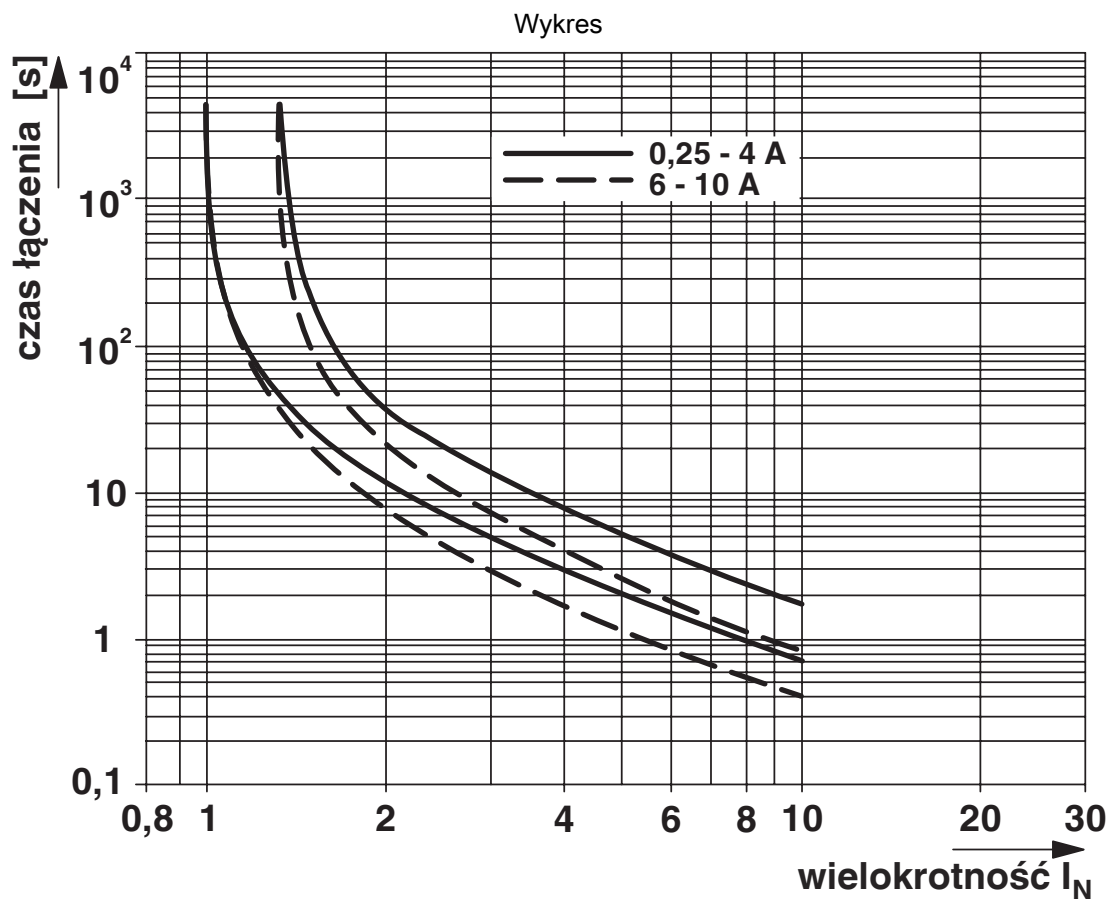
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0712217>



Rysunki

Rysunek wymiarowy





rysunek aplikacji



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

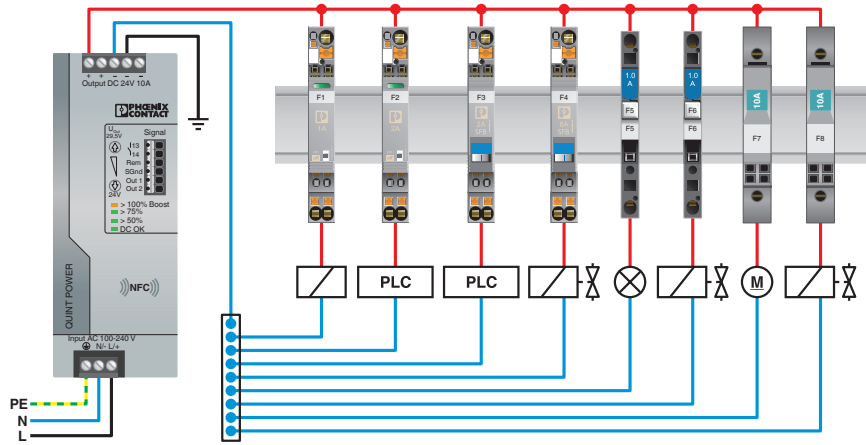
TCP 2A - Termiczny wyłącznik zabezpieczający

0712217

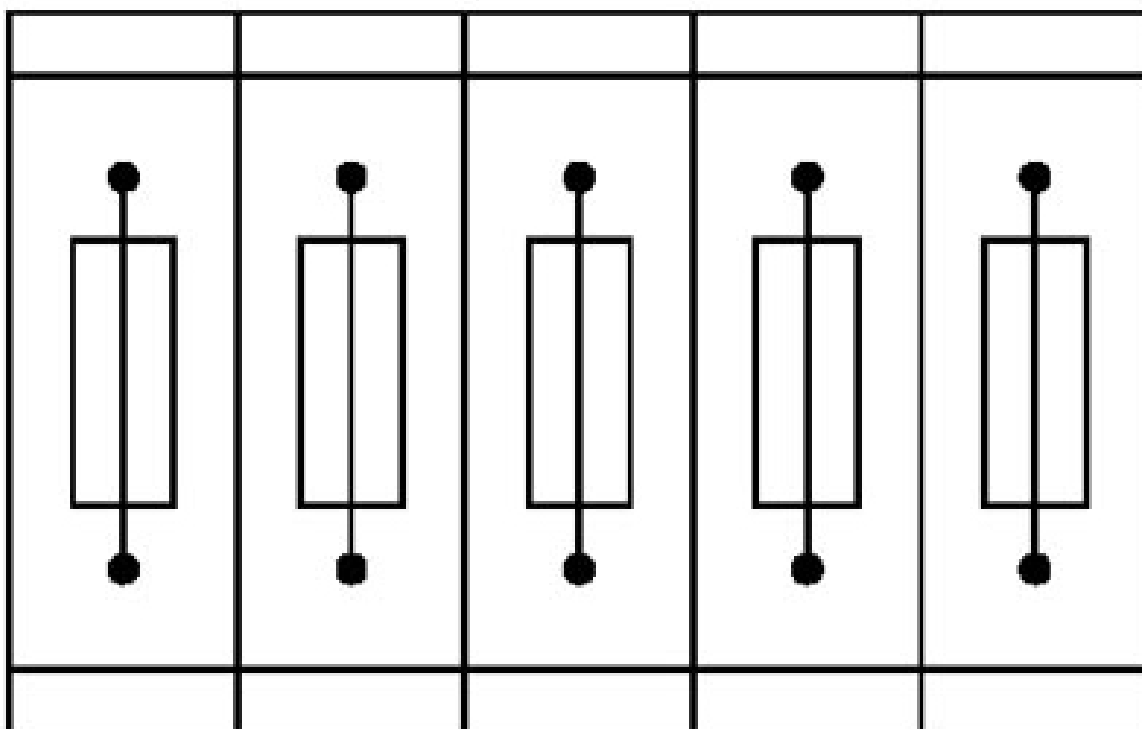
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0712217>



rysunek aplikacji



rysunek aplikacji



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

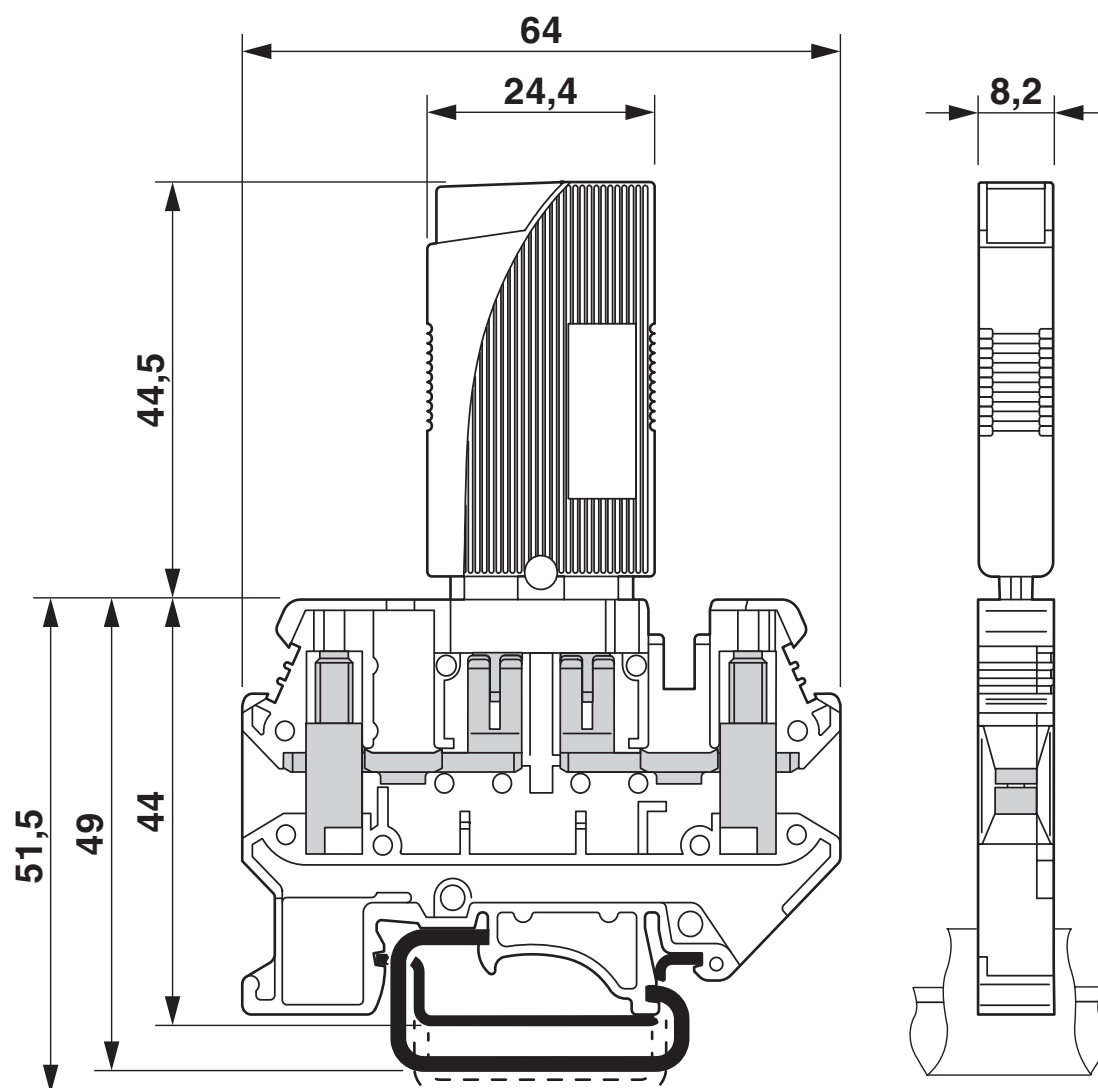
TCP 2A - Termiczny wyłącznik zabezpieczający

0712217

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0712217>



Rysunek wymiarowy



TCP 2A - Termiczny wyłącznik zabezpieczający



0712217

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0712217>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0712217>



CSA

ID dopuszczenia: 074317

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	250 V	2 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 2A - Termiczny wyłącznik zabezpieczający



0712217

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0712217>

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 2A - Termiczny wyłącznik zabezpieczający



0712217

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0712217>

Environmental Product Compliance

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

0712217

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0712217>

Akcesoria

ZBFM 5/WH:UNBEDRUCKT - Arkusz opisowy ponacinany płaski

0803595

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

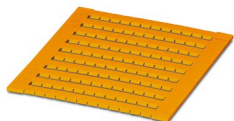


Arkusz opisowy ponacinany płaski, Mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 5 x 4,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 120

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 2A - Termiczny wyłącznik zabezpieczający



0712217

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0712217>

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. poziomowe, 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 2A - Termiczny wyłącznik zabezpieczający



0712217

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0712217>

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 2A - Termiczny wyłącznik zabezpieczający



0712217

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0712217>

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 2A - Termiczny wyłącznik zabezpieczający



0712217

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0712217>

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 2A - Termiczny wyłącznik zabezpieczający



0712217

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0712217>

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