

CUC-PPC-C2ZNI-SX/24FKP5 - Złącze zasilania



1421783

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1421783>

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.



Złącze zasilania, rodzaj: Wersja 14, stopień ochrony: IP65/IP67, liczba biegunów: 5, materiał: Metal, rodzaj przyłącza: Zaciski sprężynowe, przekrój przyłącza: AWG 18- 13, wyprowadzenie kabla: proste, Uniwersalny

Korzyści

- Kodowanie stałe
- Zwiększony zakres temperatur
- Możliwość zablokowania
- Jednoczęściowa obudowa

Dane handlowe

Numer artykułu	1421783
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	ABNHAA
Klucz produktu	ABNOHA
Strona katalogu	Strona 364 (C-2-2019)
GTIN	4055626280349
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	110,3 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	107,3 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	PL

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	Produkt ten odpowiada wytycznym PROFINET Cabling and Interconnection Technology Guideline for PROFINET, wersja 2.00, nr zlecenia: 2.252, rozdział 11 Connectors for 24 Volt Power Supply Cabling i rozdział 13 Application specific Cabling and Interconnection Technology (AIDA)
-------------------	---

Właściwości produktu

Konstrukcja	Wersja 14
Typ produktu	Złącze do transmisji danych (od strony przewodu)
Rodzaj czujnika	Uniwersalny
Liczba biegunów	5
wygląd wtyku	MSTB
Wykonanie	stałe kodowanie
Ekranowany	nie
Wyprowadzenie kabla	proste

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	I
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

napięcie znamionowe (II/2)	630 V
Napięcie znamionowe (III/2)	400 V
napięcie znamionowe (III/3)	24 V
	250 V
znamionowe napięcie udarowe (II/2)	4 kV
Znamionowe napięcie udarowe (III/2)	4 kV
Znamionowe napięcie udarowe (III/3)	4 kV
prąd obliczeniowy	16 A (przy 20 °C)
	16 A
Napięcie znamionowe U_N	24 V
Prąd znamionowy I_N	16 A
Środek transmisyjny	Miedź
Przesyłanie zasilania	PoE

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

Rodzaj przyłącza	Zaciski sprężynowe
Przekrój przyłączanego przewodu AWG	18 ... 13
Przekrój przyłącza	0,75 mm ² ... 2,5 mm ²

Wymiary

CUC-PPC-C2ZNI-SX/24FKP5 - Złącze zasilania



1421783

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1421783>

Szerokość	31 mm
Wysokość	36 mm
Długość	67 mm

Dane materiału

Materiał	metal
Klasa palności wg UL 94	V0
Materiał uszczelki	NBR
Materiał powłoki obudowy	niklowane
Materiał uszczelki kabla	TPE
materiał styku	Stop miedzi
materiał powierzchni styku	Złoto na niklu
materiał uchwytu styków	PA
Materiał obudowy	Metal

Kabel/przewód

Zewnętrzna średnica przewodu	9 mm ... 13 mm
	9 mm ... 13 mm
Długość odizolowania przewodów jednożyłowych	10 mm

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Liczba cykli wtykania	≥ 100
-----------------------	-------

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

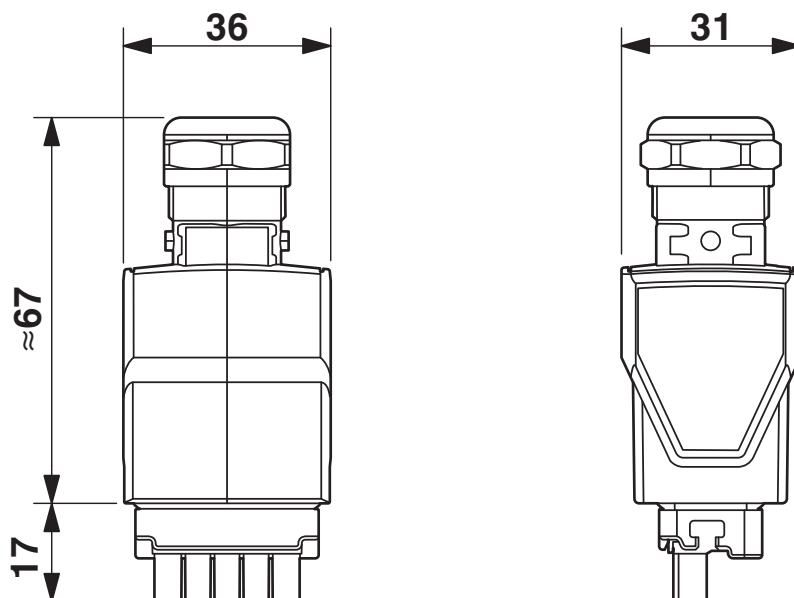
Stopień ochrony	IP65/IP67
	IP65/IP67
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 85 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 85 °C
Temperatura otoczenia (montaż)	-10 °C ... 40 °C

Montaż

Rodzaj przyłącza	Zaciski sprężynowe
------------------	--------------------

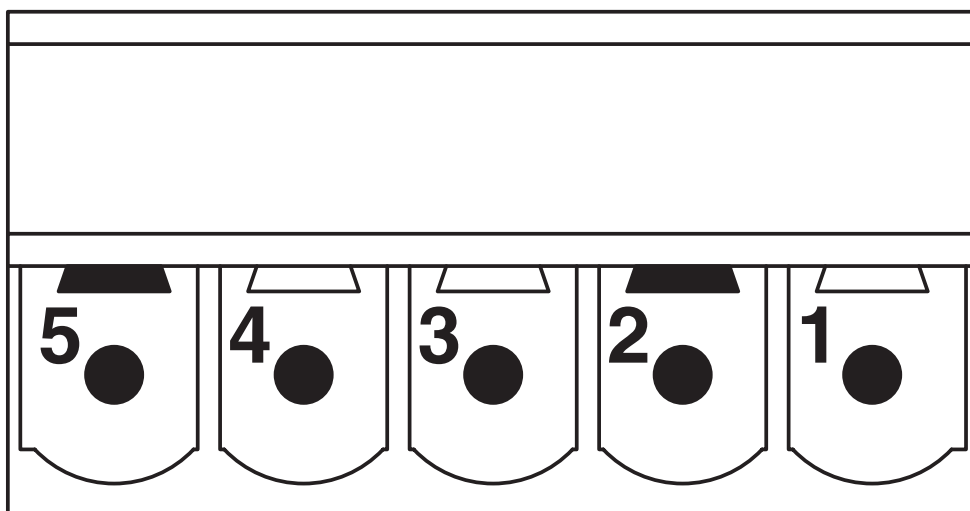
Rysunki

Rysunek wymiarowy



Złącze Push-Pull

Rysunek schematyczny



Układ styków PROFINET Push-Pull, wtyk zasilania, 24 V, kodowanie stałe

CUC-PPC-C2ZNI-SX/24FKP5 - Złącze zasilania



1421783

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1421783>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1421783>



EAC

ID dopuszczenia: B.01687



cULus Recognized

ID dopuszczenia: E118976-20080903

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	24 V	16 A	- 14	-

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440101
ECLASS-12.0	27440113
ECLASS-13.0	27440113

ETIM

ETIM 8.0	EC002636
----------	----------

UNSPSC

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

Environmental Product Compliance

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

1421783

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1421783>

Akcesoria

AI 1,5 -10 BK - Tulejka

3200195

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3200195>



Tulejka, długość osłony: 10 mm, długość: 16 mm, kolor: czarny

AI 2,5 -10 BU - Tulejka

3202533

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3202533>



Tulejka, długość osłony: 10 mm, długość: 17 mm, kolor: niebieski

CUC-PPC-C2ZNI-SX/24FKP5 - Złącze zasilania

1421783

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1421783>



CRIMPFOX ZA 3 - Narzędzie

1201882

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201882>



Praska zaciskowa, do końcówek rurkowych wg DIN 46228-1: 1992-08 i DIN 46228-4: 1990-09

VS-PN-CABLE-1020/PVC-5X2,5/100 - Kabel mocy

1609523

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1609523>



Kabel power PROFINET, 5x 2,5 mm², elastyczny (7-drutowy), płaszcz zewnętrzny: PCW, średnica zewnętrzna 11,8 mm, RAL 7001 (srebrnoszary), odporny na olej, krążek: 100 m

CUC-PPC-C2ZNI-SX/24FKP5 - Złącze zasilania

1421783

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1421783>



VS-PPC-F2-MSTB-MNNA-1R-P - Rama do nabudowania

1608087

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1608087>



Rama do nabudowania MSTB, IP67, do ryglowania Push-Pull, metalowa, do złącza płyty drukowanej, do prostokątnego otworu montażowego, z uszczelką, bez śrub mocujących

CUC-V14-F2ZNI-EM/24FN5:FC - Przepust kablowy

1408235

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1408235>



Metalowa rama montażowa Push-Pull, wersja 14, wraz z wkładką stykową z połączeniem sprężynowym, elastyczniejsze kodowanie, do kwadratowego otworu montażowego, z uszczelką, bez śrub mocujących

CUC-PPC-C2ZNI-SX/24FKP5 - Złącze zasilania



1421783

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1421783>

VS-MSTBAH 2,5/ 5-GB-5,08-BK-A - Wkładka gniazda

1657915

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1657915>



Wkładka stykowa MSTB, do montowania na płytce drukowanej, 24 V, 5-polowa, z kątowymi kołkami lutowniczymi, RAL 9005 (czarny), do ram do zabudowy VS-PPC-F2-MSTB-...-1R-P

VS-MSTBVA 2,5/ 5-GB-5,08-BK-A - Wkładka gniazda

1609565

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1609565>



Wkładka stykowa MSTB, do montowania na płytce drukowanej, 24 V, 5-polowa, z prostymi kołkami lutowniczymi, RAL 9005 (czarny), do ram do zabudowy VS-PPC-F2-MSTB-...-1R-P

CUC-PPC-C2ZNI-SX/24FKP5 - Złącze zasilania

1421783

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1421783>



VS-PPC-F2-PC-POBK - Osłonka

1405329

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1405329>



Osłona, o IP65, z ryglowaniem Push-Pull do zakrycia wkładki stykowej w ramie do zabudowy w złączu wtykowym push-pull mocy, tworzywo sztuczne

VS-PPC-J-4X-1227 - Rozdzielacz Power

1405387

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1405387>



Rozdzielacz Power, stopień ochrony: IP65, liczba biegunów: 5, materiał: Metal, rodzaj przyłącza: Łącznik wtykowy, wyprowadzenie kabla: proste, kolor: czarny, Uniwersalny

CUC-PPC-C2ZNI-SX/24FKP5 - Złącze zasilania

1421783

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1421783>



VS-PPC-J-1220-1227-1020-... - Rozdzielacz Y

1405484

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1405484>

Rozdzielacz Y, stopień ochrony: IP65, liczba biegunów: 5, materiał: Metal, rodzaj przyłącza: Łącznik wtykowy, kolor: czarny



VS-PN-CABLE-1020/PVC-5X2,5/100 - Kabel mocy

1609523

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1609523>

Kabel power PROFINET, 5x 2,5 mm², elastyczny (7-drutowy), płaszcz zewnętrzny: PCW, średnica zewnętrzna 11,8 mm, RAL 7001 (srebrnoszary), odporny na olej, krążek: 100 m



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