

PSR-FTB/20/86 - Złączka filtra



2904477

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2904477>

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 szynowa do filtrowania impulsów probierczych bezpiecznych wyjść półprzewodnikowych z regulowanymi parametrami filtra (20 μ F/86 μ F) oraz filtrowania kompatybilności elektromagnetycznej sygnałów 24 V o natężeniu prądu elektrycznego do 2 A.

Dane handlowe

Numer artykułu	2904477
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	DNA35Z
Klucz produktu	DNA35Z
Strona katalogu	Strona 263 (C-6-2019)
GTIN	4046356831512
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	54,1 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	43,6 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	DE

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Złączka filtra
Rodzaj pracy	100 % współczynnik pracy
Zakres stosowania	Bezpieczeństwo funkcjonalne

Właściwości izolacji

Izolacja	Izolacja podstawowa
----------	---------------------

Właściwości izolacji: Odstępy w powietrzu i drogi upływu pomiędzy obwodami (prądy pełzające)

Izolacja	Izolacja podstawowa
Kategoria przepięciowa	II
Stopień zanieczyszczenia	2

Parametry elektryczne

Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	4,8 W
---	-------

Odstępy w powietrzu i drogi upływu pomiędzy obwodami (prądy pełzające)

Znamionowe napięcie izolacji	50 V
Znamionowe napięcie udarowe	1,5 kV

Dane wejściowe

Znamionowe napięcie wejścia U_N	24 V DC ± 20 % (Napięcie sterownicze U_{ST} prawo/lewo)
Typowy prąd wejścia dla U_N	maks. 20 mA
Układ ochronny	Ochrona przed przepięciami

Dane wyjściowe

napięcie wyjścia znamionowe	24 V DC ± 20 % (Napięcie sterownicze U_{ST} prawo/lewo)
Zakres napięć znamionowych wyjścia	19,2 V DC ... 28,8 V DC (Napięcie sterownicze U_{ST} prawo/lewo)
Obciążalność prądowa trwała zestyku	maks. 2 A (łącznie do OUT1 + OUT2)
Zakres prądu obciążenia	530 mA

Dane przyłączeniowe

obwód sterowania

Rodzaj przyłącza	zaciski Push-in
Długość usuwanej izolacji	8 mm
Przekrój przewodu sztywnego	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu AWG	26 ... 14

Obwód obciążający

Rodzaj przyłącza	zaciski Push-in
Długość usuwanej izolacji	8 mm
Przekrój przewodu sztywnego	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²

PSR-FTB/20/86 - Złączka filtra



2904477

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2904477>

Przekrój przewodu giętkiego	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu AWG	26 ... 14

Wymiary

Szerokość	6,2 mm
Wysokość	94 mm
Głębokość	80 mm

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 55 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-25 °C ... 70 °C

Normy i przepisy

Odstępy w powietrzu i drogi upływu pomiędzy obwodami (prądy pelzające)

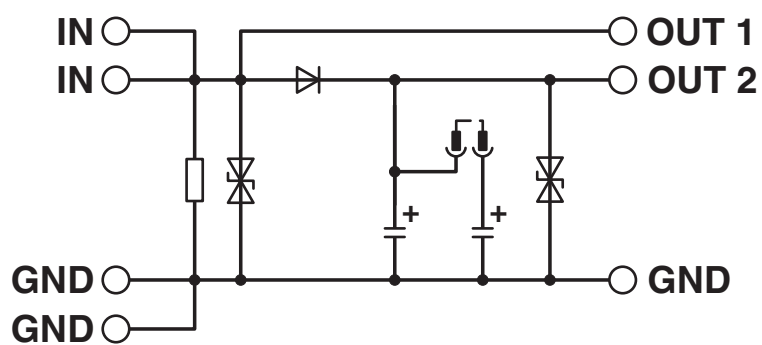
Normy/przepisy	EN 61131
----------------	----------

Montaż

Informacja montażowa	obok siebie bez odstępu
Pozycja montażu	pionowo (szyna nośna — poziomo)

Rysunki

Schemat



PSR-FTB/20/86 - Złączka filtra

2904477

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2904477>



Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2904477>



EAC

ID dopuszczenia: RU C-DE.A*30.B.01082

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27240692
ECLASS-12.0	27240692
ECLASS-13.0	27240692

ETIM

ETIM 8.0	EC002584
----------	----------

UNSPSC

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

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 50 lat
	Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

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