

SF-5EP1N8AAD00S - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1617905

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1617905>

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.



Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej, kątowny, obrotowy, SPEEDCON, M23, liczba biegunów: 5+PE, rodzaj styku: Pin, Oring osiowy, 4x Ø 3,2, ekranowany: tak, wymiar kołnierza: 26 mm x 26 mm, stopień ochrony: IP67, liczba biegunów: 6, rodzaj przyłącza: Przyłącze zaciskane, seria: SF

Dane handlowe

Numer artykułu	1617905
Jednostka opakowania	16 Szt.
Minimalne zamówienie	16 Szt.
Klucz sprzedaży	ABRCBL
Klucz produktu	ABRBFM
GTIN	4046356581066
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	135,906 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	135 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

SF-5EP1N8AAD00S - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1617905

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1617905>

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	Styki zaciskane 6 x Ø 2 mm, zamawiane osobno
Uwaga dotycząca bezpieczeństwa	
Uwaga dotycząca bezpieczeństwa	OSTRZEŻENIE: Złącze nie wolno podłączać ani odłączać pod obciążeniem. Nieprzestrzeganie oraz niewłaściwe użytkowanie może prowadzić do obrażeń ciała i/lub szkód materialnych. • OSTRZEŻENIE: Używać wyłącznie produktów będących w nienagannym stanie. Należy regularnie sprawdzać produkty, czy nie są uszkodzone. Uszkodzone produkty należy natychmiast wycofać z eksploatacji. Uszkodzone produkty należy wymienić. Nie wolno ich naprawiać. • OSTRZEŻENIE: Produkt może być instalowany i eksploatowany wyłącznie przez personel wykwalifikowany w zakresie elektrotechniki zgodnie z poniższymi uwagami dotyczącymi bezpieczeństwa. Wykwalifikowany personel musi znać podstawy elektrotechniki. Musi on być w stanie rozpoznawać zagrożenia oraz ich unikać. Odpowiedni symbol umieszczony na opakowaniu oznacza, że do instalacji i eksploatacji produktu wymagany jest personel wykwalifikowany w zakresie elektrotechniki. • Produkty są przeznaczone do zastosowań w budowie instalacji, sterowników i wyposażenia elektrycznego. • W przypadku używania złączy na zewnątrz budynków należy je zabezpieczyć odpowiednio przed czynnikami atmosferycznymi. • Nie wolno dokonywać manipulacji ani otwierać nieprawidłowo produktów konfekcjonowanych. • Używać wyłącznie wtyczek przeciwnych określonych w normach podanych w danych technicznych (np. wtyczki podane na stronie phoenixcontact.pl w dziale akcesoriów danego produktu). • W przypadku bezpośredniego używania produktu w połączeniu z produktami innych producentów odpowiedzialność spoczywa na użytkowniku. • Przy napięciu roboczym > 50 VAC przewoźące obudowy złączy muszą być uziemione • Zwrócić uwagę na prawidłowe podłączenie uziemienia ochronnego i funkcyjnego. • W kwestii łączenia wielu obwodów w jednym kablu i/lub jednym złączu obowiązują przepisy VDE 0100/1.97 § 411.1.3.2 i DIN EN 60 204/11.98 § 14.1.3 • Używać wyłącznie narzędzi zalecanych przez firmę Phoenix Contact • Przestrzegać instrukcji montażu/dokumentacji projektowej dostępnych do pobrania na stronie phoenixcontact.pl przy odpowiednim produkcie. • Podczas używania złącza musi być ono całkowicie wetknięte i zablokowane. • Podczas układania przewodu zwrócić uwagę na to, aby

SF-5EP1N8AAD00S - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1617905

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1617905>

obciążenie ciągnące działające na złącze nie przekraczało określonych w normach dozwolonych wartości granicznych.

- Przestrzegać minimalnego promienia gięcia przewodu. Ułożyć przewód bez skręcania.

- Złącze nagrzewa się podczas normalnej pracy. W zależności od warunków otoczenia powierzchnia złącza może się znacznie nagrzewać. W takim przypadku użytkownik jest odpowiedzialny za umieszczenie odpowiednich ostrzeżeń (np. DIN EN ISO 13732-1:2008-12).

Montaż

Montaż	4x Ø 3,2
Rodzaj przyłącza	Przyłącze zaciskane

Właściwości produktu

Typ produktu	Złącza okrągłe (po stronie urządzenia)
Liczba biegunów	6
wygląd wtyku	5+PE
Zastosowanie	Moc
Seria	SF
Ekranowany	tak
Kodowanie	N
Rodzaj gwintu	M23

Wymiary

Obudowa	
Wymiar kołnierza	26 mm x 26 mm

Dane materiału

Materiał uszczelki	FPM
--------------------	-----

Parametry elektryczne

Styk	
Średnica styków	2 mm
Prąd max	30 A
Napięcie znamionowe U_N	630 V
Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3
Znamionowe napięcie udarowe	6 kV

Styk	
Średnica styków	2 mm
Prąd max	9 A
Napięcie znamionowe U_N	250 V

SF-5EP1N8AAD00S - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1617905

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1617905>

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3
Znamionowe napięcie udarowe	4 kV

Dane przyłączeniowe

Przyłącze przewodów

Rodzaj przyłącza	Przyłącze zaciskane
Rodzaj styku	Pin

Złącze

Konstrukcja	kątowy, obrotowy
-------------	------------------

Przyłącze 1

Konstrukcja głowicy	Wtyki
---------------------	-------

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP67
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 125 °C
Wysokość	3000 m

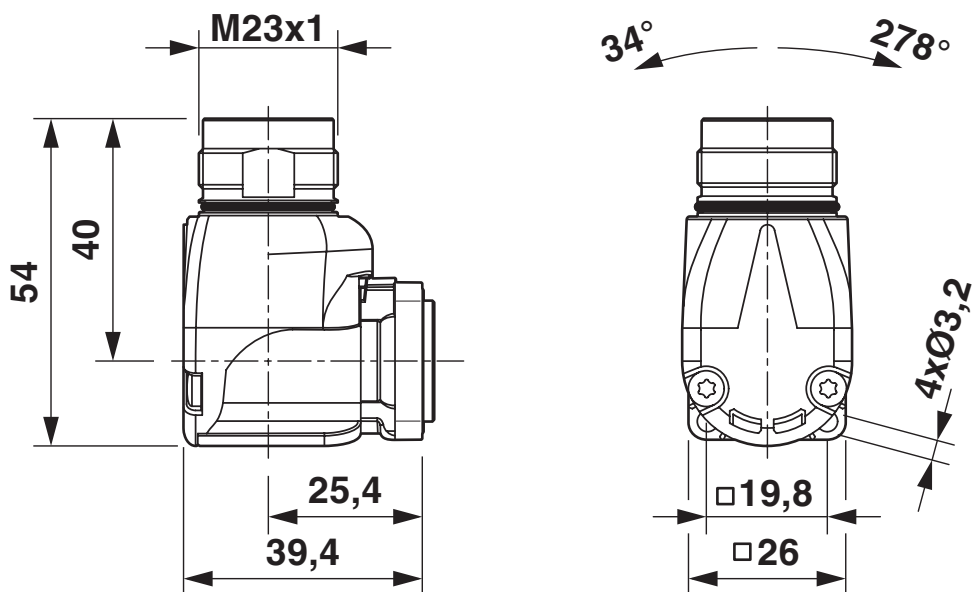
SF-5EP1N8AAD00S - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej

1617905

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1617905>

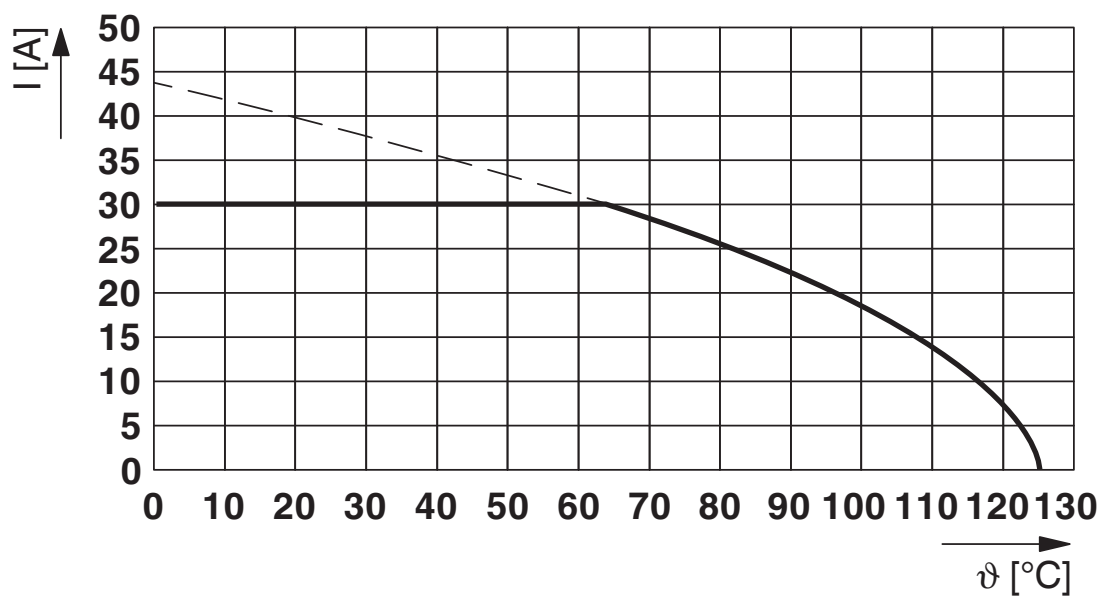
Rysunki

Rysunek wymiarowy



Rysunek wymiarowy

Wykres



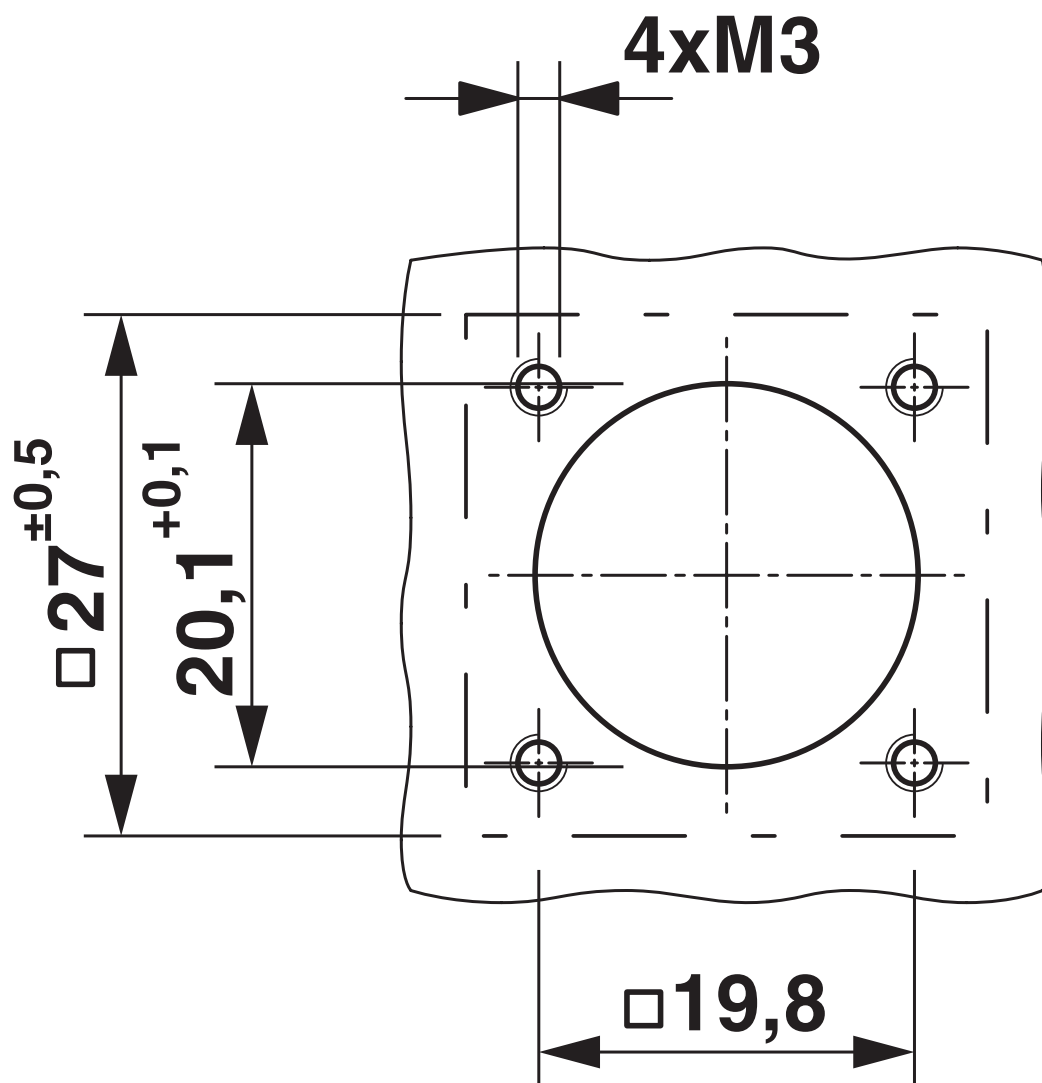
SF-5EP1N8AAD00S - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1617905

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1617905>

Rysunek wymiarowy



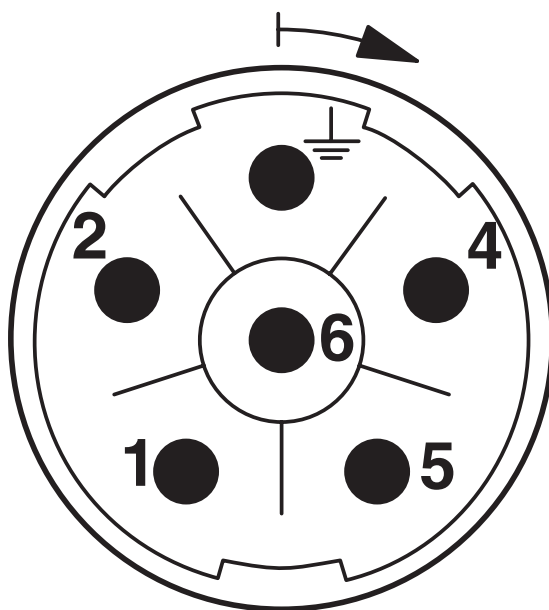
Wymiary montażowe

SF-5EP1N8AAD00S - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej

1617905

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1617905>

Rysunek schematyczny



Układ styków

SF-5EP1N8AAD00S - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1617905

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1617905>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1617905>



EAC

ID dopuszczenia: B.01687

SF-5EP1N8AAD00S - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1617905

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1617905>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440102
ECLASS-12.0	27440116
ECLASS-13.0	27440116

ETIM

ETIM 8.0	EC002635
----------	----------

UNSPSC

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

SF-5EP1N8AAD00S - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1617905

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1617905>

Environmental Product Compliance

China RoHS

Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e

Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

SF-5EP1N8AAD00S - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1617905

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1617905>

Akcesoria

SF-7RP2000 - Styk zaciskany

1605646

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1605646>



Styk zaciskany, Pin, toczone, Styk pojedynczy, średnica styków: 2 mm, przekrój końcówek: 0,14 mm² ... 0,25 mm², Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1241951

SF-7PP2000 - Styk zaciskany

1605634

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1605634>



Styk zaciskany, Pin, toczone, Styk pojedynczy, średnica styków: 2 mm, przekrój końcówek: 0,25 mm² ... 1 mm², Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1241951

SF-5EP1N8AAD00S - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1617905

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1617905>

SF-20KP004 - Styk zaciskany

1607376

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1607376>



Styk zaciskany, Pin, toczony, średnica styków: 2 mm, przekrój końcówek: 0,75 mm² ... 1,5 mm², Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1241953

SF-7QP2000 - Styk zaciskany

1605639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1605639>



Styk zaciskany, Pin, toczony, Styk pojedynczy, średnica styków: 2 mm, przekrój końcówek: 1 mm² ... 2,5 mm², Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1241953

SF-5EP1N8AAD00S - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1617905

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1617905>

SF-7MP2000 - Styk zaciskany

1605626

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1605626>



Styk zaciskany, Pin, toczony, Styk pojedynczy, średnica styków: 2 mm, przekrój końcówek: 4 mm² ... 4 mm², Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1241948

SF-Z0019 - Osłona

1607449

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1607449>



Plastikowa osłona, z uchem, IP40, do złączy z gwintem zewnętrznym M23, seria RF, SF

SF-5EP1N8AAD00S - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1617905

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1617905>

RC-Z2059 - Osłonka

1604225

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1604225>

Plastikowa osłona do złączy z gwintem zewnętrznym M23



RC-Z2469 - Osłonka

1611797

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1611797>

Plastikowa osłona, antystatyczna, do złączy serii RF, SF, CA, RC, z gwintem zewnętrznym M23



SF-5EP1N8AAD00S - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1617905

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1617905>

SC-Z2319 - Zaślepka metalowa

1605456

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1605456>

Metalowa osłona do złączy zasilania z gwintem zewnętrznym M23



SC-Z2320 - Zaślepka metalowa

1605457

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1605457>

Metalowa osłona ze stalową linką do złączy zasilania z gwintem zewnętrznym M23



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