

SACCBP-FS-4CON-M16/7,0-PUR SCO - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1085827

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1085827>

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 wtykowe urządzeń ścianki tylnej, 4-bieg., Gniazdo, proste, M12-SPEEDCON, kodowanie: A, Montaż tylny/śrubowy, M16 x 1,5, Przyłącze kablowe, długość kabla: 7 m, 0,34 mm², Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1238341

Dane handlowe

Numer artykułu	1085827
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	ABQDGG
Klucz produktu	ABQDGG
GTIN	4055626874470
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	292 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	215 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	DE

SACCBP-FS-4CON-M16/7,0-PUR SCO - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1085827
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1085827>

Dane techniczne

Wskazówki

Wskazówka do zamówienia:	W zestawie nakrętka kontruująca
Uwaga dotycząca bezpieczeństwa	
Uwaga dotycząca bezpieczeństwa	OSTRZEŻENIE: Złączy 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 przewodzące obudowy złączy muszą być uziemione • Podczas układania przewodu zwrócić uwagę na to, aby obciążenie ciągnące działające na złącze nie przekraczało określonych w normach dozwolonych wartości granicznych. • Przestrzegać odpowiednich danych technicznych. Informacje te można znaleźć w następujących miejscach: - o Na produkcie - o Na etykiecie na opakowaniu - o W dołączonej dokumentacji - o Na stronie internetowej phoenixcontact.pl przy produkcie • Używać wyłącznie narzędzi zalecanych przez firmę Phoenix Contact • Niepodłączone złącza zabezpieczać osłonką. Odpowiednie akcesoria można znaleźć na stronie phoenixcontact.pl przy odpowiednim produkcie

SACCBP-FS-4CON-M16/7,0-PUR SCO - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1085827

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1085827>

- 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
- 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

Sposób montażu	Montaż tylny/śrubowy M16 x 1,5
----------------	--------------------------------

Właściwości produktu

Typ produktu	Złącza okrągłe (po stronie urządzenia)
Liczba biegunów	4
Kodowanie	A
Rodzaj gwintu	M12

Status utrzymania danych

Wersja artykułu	10
-----------------	----

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	2,5 kV AC
Napięcie znamionowe U_N	250 V
Prąd znamionowy I_N	4 A
Środek transmisyjny	Miedź

Dane przyłączeniowe

Przyłącze przewodów

Rodzaj przyłącza	Przyłącze kablowe
Sposób połączenia styku	Gniazdo
Przekrój przewodu	0,34 mm ²

Złącze

Przyłącze 1

Konstrukcja głowicy	Gniazdo
Odejście kabla głowica	proste
Rodzaj gwintu głowicy	M12
Rodzaj rygla głowica	SPEEDCON

SACCBP-FS-4CON-M16/7,0-PUR SCO - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej

1085827

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1085827>

Kodowanie

A

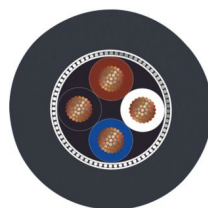
Kabel/przewód

Długość przewodów

7 m

PUR bezhalogenowy czarny [PUR]

Rysunek wymiarowy



Waga przewodu

36 kg/km

UL AWM Style

20549 / 10493 (80 °C / 300 V)

Liczba biegunów

4

Ekranowany

tak

Typ przewodu

PUR bezhalogenowy czarny [PUR]

Budowa linki przewodu sygnałowego

42x 0,10 mm

przewód sygnałowy AWG

22

Przekrój przewodu

4x 0,34 mm² (Przewód sygnałowy)

Średnica żyły łącznie z izolacją

1,27 mm ±0,02 mm (Przewód sygnałowy)

Zewnętrzna średnica przewodu

4,95 mm ±0,2 mm

plaszcz zewnętrzny, materiał

PUR

plaszcz zewnętrzny, kolor

czarno-szary (RAL 7021)

Materiał przewodu

błyszcząca skrętka Cu

materiał izolacji żył

PP

Pojedyncze żyły, kolor

brązowy, biały, niebieski, czarny

Grubość ścianki izolacji

≥ 0,21 mm

Grubość ścianki, plaszcz zewnętrzny

ok. 0,50 mm

skręt całkowity

4 żyły skręcone wzdłuż

optyczna osłona ekranująca

80 %

maksymalny opór przewodu

maks. 58 Ω/km (przy 20 °C)

Rezystancja izolacji

≥ 100 GΩ*km (przy 20 °C)

Impedancja falowa

≥ 62 Ω (f = 10 MHz)

Pojemność przewodu

≤ 80 pF/m (przewód-przewód)

≤ 135 pF/m (ekran przewodu)

Napięcie znamionowe kabla

≤ 300 V

Napięcie probiercze

≥ 3000 V

Minimalny promień gięcia, ułożenie stałe

5 x D

Minimalny promień gięcia, ułożenie elastyczne

10 x D

Najmniejszy promień gięcia, ułożenie na stałe

25 mm

SACCBP-FS-4CON-M16/7,0-PUR SCO - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1085827

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1085827>

najmniejszy promień gięcia, ułożenie ruchome	50 mm
Obciążalność dynamiczna (zginanie)	Cykle gięcia maksymalnie: 10000000, Promień gięcia: 10 x D, Droga procesu: 10 m, szybkość procesu: 3 m/s, Przyspieszenie: 10 m/s ²
Bezhalogenowość	wg DIN VDE 0472 część 815 wg DIN EN 50267-2-1
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	wg UL 758/1581 FT2 DIN EN 60332-2-2 (20 s)
olejoodporność	wg DIN EN 60811-2-1
Pozostała odporność	wysoka odporność na kwasy, ługi i rozpuszczalniki odporny na hydrolizę i mikroby odporne na działanie wody morskiej Warunkowo odporny na promieniowanie UV (wg DIN EN ISO 4892-2-A) odporne na zużycie
Właściwości szczególne	do łańcuchów kablowych bez silikonu wolny od substancji ingerujących w powłokę lakierniczą Powierzchnia nieprzywieraj.
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie stałe) -25 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP67 (w stanie wetkniętym) IP65 (w stanie wetkniętym) IP65/IP67
Temperatura otoczenia (praca)	-25 ... -85

Normy i przepisy

Normy/przepisy	zgodnie z normą IEC 61076-2-101
----------------	---------------------------------

SACCBP-FS-4CON-M16/7,0-PUR SCO - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1085827

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1085827>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1085827>

 cUL Recognized ID dopuszczenia: E221474-20220907				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	250 V	1,5 A	-	-

 UL Recognized ID dopuszczenia: E221474-20220907				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	250 V	4 A	-	-

cULus Recognized				
-------------------------	--	--	--	--

SACCBP-FS-4CON-M16/7,0-PUR SCO - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1085827

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1085827>

Klasyfikacje

ECLASS

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

ETIM

ETIM 9.0	EC002635
----------	----------

UNSPSC

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

SACCBP-FS-4CON-M16/7,0-PUR SCO - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1085827

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1085827>

Environmental product compliance

EU RoHS

Spełnia wymagania dyrektywy RoHS	Tak
zwolnienia/wyłączenia, o ile są znane	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Tabela deklaracji zgodnie z chińskimi przepisami RoHS dla danego artykułu jest dostępna w materiałach do pobrania na stronie artykułu w punkcie „Deklaracja producenta”. Dla wszystkich artykułów z EFUP-E tabela deklaracji zgodnie z chińskimi przepisami RoHS nie jest potrzebna i nie jest wystawiana.

EU REACH SVHC

Informacja o substancji z listy kandydackiej REACH (nr CAS)	Lead(nr CAS: 7439-92-1)
SCIP	a19dfc81-15d1-42e0-a11a-62605a0903c0

Phoenix Contact 2024 © - 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