

SACC-DSI-FS-5CON-PG 9/1,5 SCO - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1577053

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1577053>

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, 5-bieg., Gniazdo, proste, M12-SPEEDCON, kodowanie: A, na wolny koniec przewodu, Montaż tylny, Pg9, Skrętki jednożyłowe, długość kabla: 1,5 m, 0,34 mm², skrętka TPE, zalewane

Dane handlowe

Numer artykułu	1577053
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Klucz sprzedaży	ABQCHE
Klucz produktu	ABQCHE
GTIN	4046356449427
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	56,9 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	45 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	DE

SACC-DSI-FS-5CON-PG 9/1,5 SCO - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1577053

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1577053>

Dane techniczne

Wskazówki

Wskazówka do zamówienia:	W zestawie nakrętka kontruująca
Informacje ogólne	Typ połączenia styków - połączenie zaciskane

Uwaga dotycząca bezpieczeństwa

Uwaga dotycząca bezpieczeństwa	<p>OSTRZEŻENIE: Złączy nie wolno podłączać ani odłączać pod obciążeniem. Nieprzestrzeganie oraz niewłaściwe użytkowanie może prowadzić do obrażeń ciała i/lub szkód materialnych.</p> <ul style="list-style-type: none">• 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:<ul style="list-style-type: none">o Na produkcieo Na etykiecie na opakowaniuo W dołączonej dokumentacjio Na stronie internetowej phoenixcontact.pl przy produkcie• Używać wyłącznie narzędzi zalecanych przez firmę Phoenix Contact• Niepodłączone złącza zabezpieczać osłonką. Odpowiednie
--------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

SACC-DSI-FS-5CON-PG 9/1,5 SCO - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1577053

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1577053>

	akcesoria można znaleźć na stronie phoenixcontact.pl przy odpowiednim produkcie
	<ul style="list-style-type: none">• 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 Pg9
----------------	------------------

Właściwości produktu

Typ produktu	Złącza okrągłe (po stronie urządzenia)
Zastosowanie	Sygnal
Liczba biegunów	5
Ilość odejść kablowych	1
Ekranowany	nie
Kodowanie	A
Rodzaj gwintu	M12

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	3

Dane materiału

Materiał Masa zalewowa	PUR (zalewane)
Klasa palności wg UL 94	V0
Materiał uszczelki	NBR
materiał styku	CuZn
materiał powierzchni styku	Au
materiał uchwytu styków	PA 6.6
Materiał przepustu	Odlew ciśnieniowy, niklowany
Materiał przewodu	ocynkowana skrętka Cu

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	1,5 kV AC
Opór przejścia	≤ 3 mΩ
Rezystancja izolacji	≥ 100 MΩ
Napięcie znamionowe U_N	60 V
Prąd znamionowy I_N	4 A
maksymalny opór przewodu	57,6 mΩ/m

SACC-DSI-FS-5CON-PG 9/1,5 SCO - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1577053

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1577053>

Dane przyłączeniowe

Przyłącze przewodu

Rodzaj przyłącza	Skrętki jednożyłowe
Sposób połączenia styku	Gniazdo
Przekrój przewodu	0,34 mm ²
Moment dokręcania	2 Nm ... 3 Nm

Złącze

Przyłącze 1

Konstrukcja głowicy	Gniazdo
Odejscie kabla głowica	proste
Rodzaj gwintu głowicy	M12
Rodzaj rygla głowica	SPEEDCON
Kodowanie	A

Przyłącze 2

Konstrukcja głowicy	wolny koniec przewodu
---------------------	-----------------------

Kabel/przewód

Długość przewodów	1,5 m
Typ przewodu	skrętka TPE
Średnica żyły łącznie z izolacją	1,2 mm ±0,07 mm
Pojedyncze żyły, kolor	czarny, brązowy, niebieski, biały, szary
Przekrój przewodu	0,34 mm ²
Materiał przewodu	ocynkowana skrętka Cu
Budowa linki przewodu sygnałowego	7x 0,25 mm
przewód sygnałowy AWG	22
Materiał izolacji żył	TPE
Grubość ścianki izolacji	0,21 mm
Napięcie znamionowe przewodu	300 V
Napięcie pomiarowe przewodu	2000 V AC
Oporność linii	≤ 57,6 mΩ/m
Rezystancja izolacji przewodu	≥ 20 MΩ*km

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP67 (w stanie wetkniętym)
	IP65 (w stanie wetkniętym)
	IP65/IP67
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 85 °C (Wtyk męski/gniazdo)
	-25 °C ... 90 °C (Kabel, ułożenie stałe)

SACC-DSI-FS-5CON-PG 9/1,5 SCO - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1577053

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1577053>

UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)
----------------	--------------------------

Normy i przepisy

Oznaczenie normy	Złącza okrągłe M12
Normy/przepisy	zgodnie z normą IEC 61076-2-101

SACC-DSI-FS-5CON-PG 9/1,5 SCO - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej

1577053

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1577053>

Rysunki

Rysunek schematyczny



Układ styków, wtyk M12, 5-biegunowy, kodowanie A, widok od strony gniazda

Schemat



Przyporządkowanie styków gniazda M12

SACC-DSI-FS-5CON-PG 9/1,5 SCO - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej





1577053

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1577053>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1577053>

 UL Recognized ID dopuszczenia: E118976-20100522				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	60 V	4 A	22	-

 cULus Recognized ID dopuszczenia: E221474-20140616				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	60 V	4 A	22 - 20	-

SACC-DSI-FS-5CON-PG 9/1,5 SCO - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1577053

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1577053>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-13.0

27440103

ETIM

ETIM 9.0

EC003570

UNSPSC

UNSPSC 21.0

39121400

SACC-DSI-FS-5CON-PG 9/1,5 SCO - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1577053

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1577053>

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	2c2c0a03-48ab-45ff-92ae-2869027cf2f0

Phoenix Contact 2025 © - 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