

SACC-DSI-M12FS-8CON-L180PSCUP - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1436327

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1436327>

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.



Wbudowywane złącze czujników / urządzeń wykonawczych, styk żeński, 8-polowy, M12, kodowanie A, montaż od na ścianie tylnej/na gwincie Pg9, z kielichami lutowniczymi, wersja z tworzywa sztucznego

Dane handlowe

Numer artykułu	1436327
Jednostka opakowania	20 Szt.
Minimalne zamówienie	20 Szt.
Klucz sprzedaży	ABQCAB
Klucz produktu	ABQEHL
Strona katalogu	Strona 263 (C-2-2013)
GTIN	4046356438292
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	6,835 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	6,5 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

SACC-DSI-M12FS-8CON-L180PSCUP - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1436327

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1436327>

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	Podane dane elektryczne i mechaniczne obowiązują przy założeniu prawidłowo zaryglowanej i zmontowanej pary złączy wtykowych. Jeżeli złącze wtykowe nie jest zaryglowane i występuje niebezpieczeństwo zabrudzenia, to należy zamykać złącze wtykowe osłoną ochronną >IP54. Należy dodatkowo uwzględnić wpływy ze strony montażu przewodów plecionych, przewodów lub płytek drukowanych.
-------------------	---

Montaż

Sposób montażu	montaż od wewnątrz Pg9 z przeciwnakrętką
Informacja montażowa	z przeciwnakrętką
Rodzaj przyłącza	kielich lutowniczy

Właściwości produktu

Typ produktu	Złącza okrągłe (po stronie urządzenia)
Liczba biegunów	8
Ekranowany	nie
Kodowanie	A
Rodzaj gwintu	M12

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	3

Dane materiału

Kolor	czarny
Klasa palności wg UL 94	HB
Materiał uszczelki	Viton
materiał styku	CuZn
materiał powierzchni styku	Au
materiał uchwytu styków	PA 6.6
Materiał przepustu	PA 6.6

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	0,8 kV
Opór przejścia	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Rezystancja izolacji	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Napięcie znamionowe U_N	30 V
Prąd znamionowy I_N	2 A
maksymalny opór przewodu	57,6 m Ω /m

Dane przyłączeniowe

SACC-DSI-M12FS-8CON-L180PSCUP - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1436327

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1436327>

Przylącze przewodów

Rodzaj przylącza	kielich lutowniczy
Rodzaj styku	Gniazdo
Przekrój przewodu	0,25 mm ²
Przekrój przewodu, linka	... 0,25 mm ²
Moment dokręcania	3 Nm
	4 Nm

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Liczba cykli wtykania	> 100
-----------------------	-------

Złącze

Przylącze 1

Konstrukcja głowicy	Gniazdo
Odejsie kabla głowica	proste
Rodzaj gwintu głowicy	M12
Kodowanie	A

Kabel/przewód

Średnica żyły łącznie z izolacją	1,15 mm ±0,07 mm
Budowa linki przewodu sygnałowego	14x 0,15 mm
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
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 85 °C (Kabel, ułożenie stałe)
	-25 °C ... 85 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP67
	IP67
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 85 °C (Wtyk męski/gniazdo)
	-40 °C ... 85 °C (bez uruchamiania mechanicznego)
	-25 °C ... 85 °C (Kabel, ułożenie ruchome)
	-40 °C ... 85 °C (Kabel, ułożenie stałe)

Normy i przepisy

Normy/przepisy	IEC 61076-2-101
----------------	-----------------

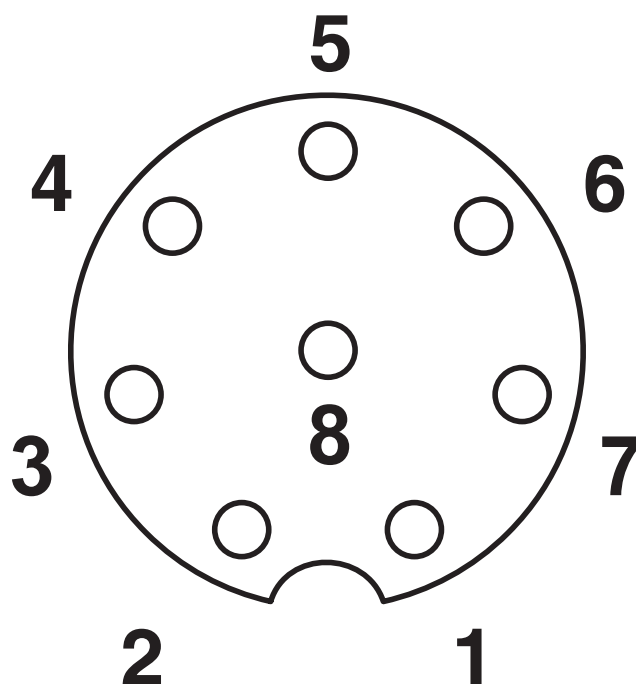
SACC-DSI-M12FS-8CON-L180PSCUP - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej

1436327

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1436327>

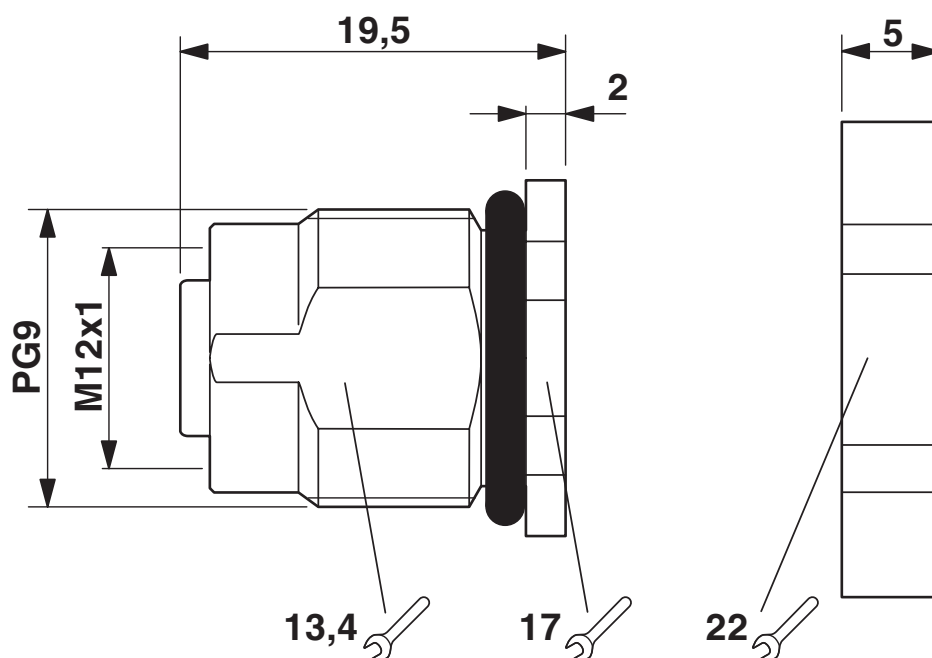
Rysunki

Rysunek schematyczny



Układ styków, wtyk M12, 8-biegunowy, kodowanie A, widok od strony gniazda

Rysunek wymiarowy



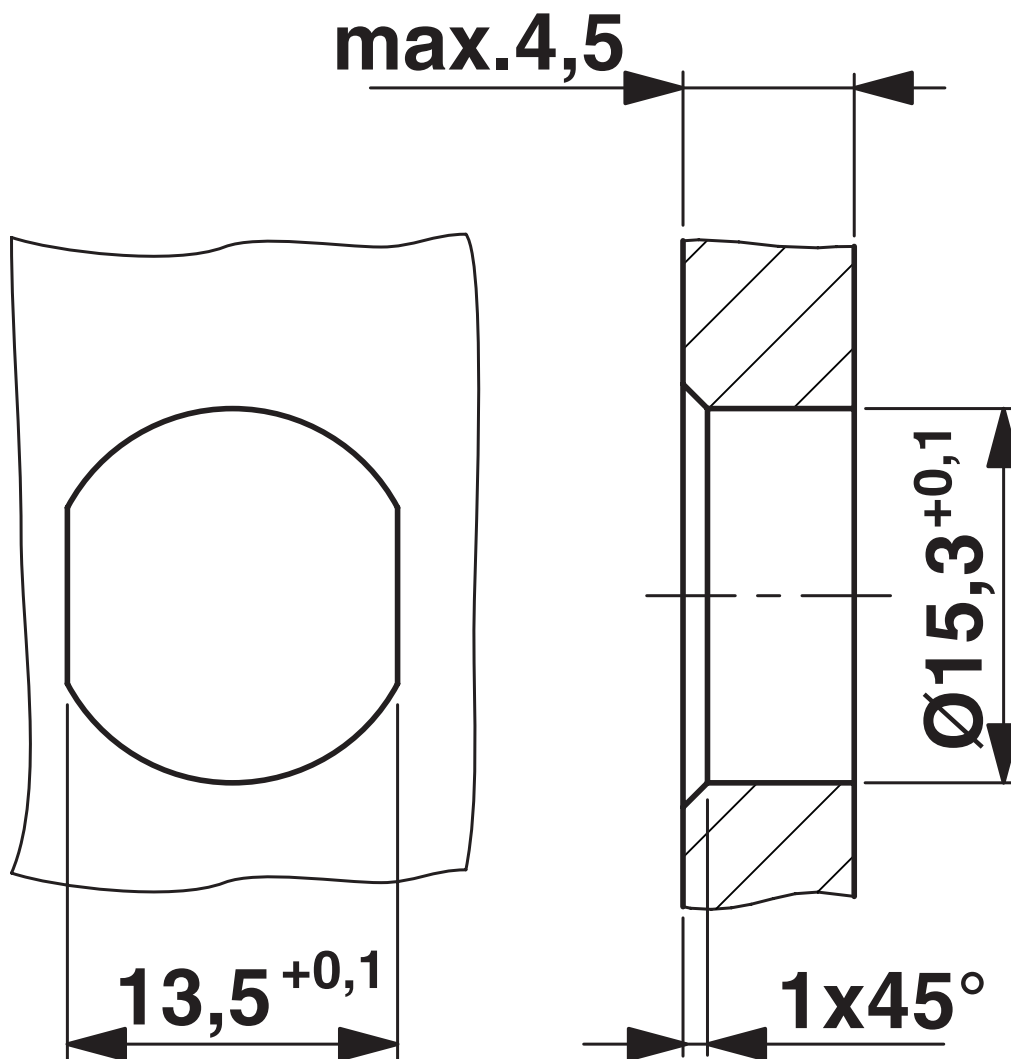
Rysunek wymiarowy

SACC-DSI-M12FS-8CON-L180PSCUP - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej

1436327

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1436327>

Rysunek wymiarowy



Fragment obudowy dla gwintu mocującego M16, ściana montażowa z otworem przełotowym (alternatywnie z płaszczyznami zabezpieczającymi przed przekręceniem)

SACC-DSI-M12FS-8CON-L180PSCUP - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1436327

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1436327>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1436327>



EAC

ID dopuszczenia: B.01687

SACC-DSI-M12FS-8CON-L180PSCUP - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1436327

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1436327>

Klasyfikacje

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

SACC-DSI-M12FS-8CON-L180PSCUP - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1436327

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1436327>

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”

SACC-DSI-M12FS-8CON-L180PSCUP - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1436327

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1436327>

Akcesoria

SACC-PG9-SEAL CLM - Uszczelka płaska

1556320

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1556320>

Uszczelka płaska Pg9, do złącza do zabudowy M12 z gwintem mocującym Pg9



PROT-M12 - Śruba zamykająca

1680539

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1680539>

Śruba zamykająca M12 do nieprzyporządkowanych gniazd M12, kabli do czujników/urz. wyk., puszek i złączy wtykowych



SACC-DSI-M12FS-8CON-L180PSCUP - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1436327

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1436327>

PROT-M12 SH - Śruba zamykająca

1503302

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1503302>



Śruba zamykająca M12 do nieprzyporządkowanych gniazd M12, ekranowanych kabli do czujników/urz. wyk., puszek i złączy wtykowych

PROT-M12 FB - Śruba zamykająca

1555538

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1555538>



Śruba zamykająca M12 ze stali szlachetnej, do nie przyporządkowanych gniazd M12 kabli do czujników/urządzeń wykonawczych, puszek i złączy wtykowych do przemysłu spożywczego

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