

SACC-E-M12MS-8CON-M16/0,5 P - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1436424

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1436424>

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, Uniwersalny, 8-bieg., Wtyk, proste, M12-Standard, kodowanie: A , na wolny koniec przewodu, Montaż na ścianie przedniej, M16 x 1,5, Skrętka jednożyłowe, długość kabla: 0,5 m, 0,25 mm², skrętka TPE

Korzyści

- Z zamontowanymi przewodami do natychmiastowego użycia
- Indywidualne wersje i długości przewodów
- Wysokie bezpieczeństwo przesyłania dzięki połączeniu ekranu z obudową za pomocą opcjonalnej nakrętki EMC

Dane handlowe

Numer artykułu	1436424
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	ABQCDA
Klucz produktu	ABQCMB
Strona katalogu	Strona 241 (C-2-2013)
GTIN	4046356438377
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	21,4 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	21,1 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

SACC-E-M12MS-8CON-M16/0,5 P - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1436424

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1436424>

Dane techniczne

Montaż

Sposób montażu	Montaż na ścianie przedniej M16 x 1,5
Rodzaj przyłącza	Skrętki jednożyłowe

Właściwości produktu

Typ produktu	Złącza okrągłe (po stronie urządzenia)
Rodzaj czujnika	Uniwersalny
Liczba biegunów	8
Zastosowanie	Sygnał
Ilość odejść kablowych	1
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
Materiał przewodu	ocynkowana skrętka Cu

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 (AC)
	30 V (DC)
Prąd znamionowy I_N	2 A
maksymalny opór przewodu	80 m Ω /m

Dane przyłączeniowe

Przyłącze przewodów

Rodzaj przyłącza	Skrętki jednożyłowe
------------------	---------------------

SACC-E-M12MS-8CON-M16/0,5 P - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1436424

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1436424>

Rodzaj styku	Styki zaciskane
Przekrój przewodu	0,25 mm ²
Moment dokręcania	1,25 Nm
	1,5 Nm

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

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

Złącze

Przyłącze 1

Konstrukcja głowicy	Wtyk
Odejście kabla głowica	proste
Rodzaj gwintu głowicy	M12
Rodzaj rygla głowica	Standard
Kodowanie	A

Przyłącze 2

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

Kabel/przewód

Długość przewodów	0,5 m
Typ przewodu	skrętka TPE
Rodzaj sygnału/kategoria	Uniwersalny
Średnica żyły łącznie z izolacją	1,15 mm ±0,07 mm
Pojedyncze żyły, kolor	biały, brązowy, zielony, żółty, szary, różowy, niebieski, czerwony
Materiał przewodu	ocynkowana skrętka Cu
Budowa linki przewodu sygnałowego	14x 0,15 mm
przewód sygnałowy AWG	24
Materiał izolacji żył	TPE
Grubość ścianki izolacji	0,21 mm
Napięcie znamionowe przewodu	300 V
Napięcie pomiarowe przewodu	2000 V AC
Oporność linii	≤ 80 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

SACC-E-M12MS-8CON-M16/0,5 P - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1436424

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1436424>

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

M12

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

SACC-E-M12MS-8CON-M16/0,5 P - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej

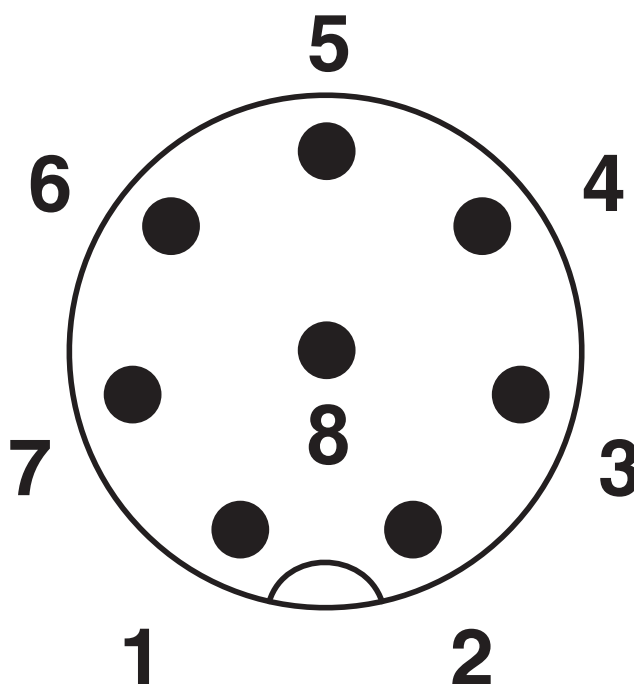


1436424

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1436424>

Rysunki

Rysunek schematyczny



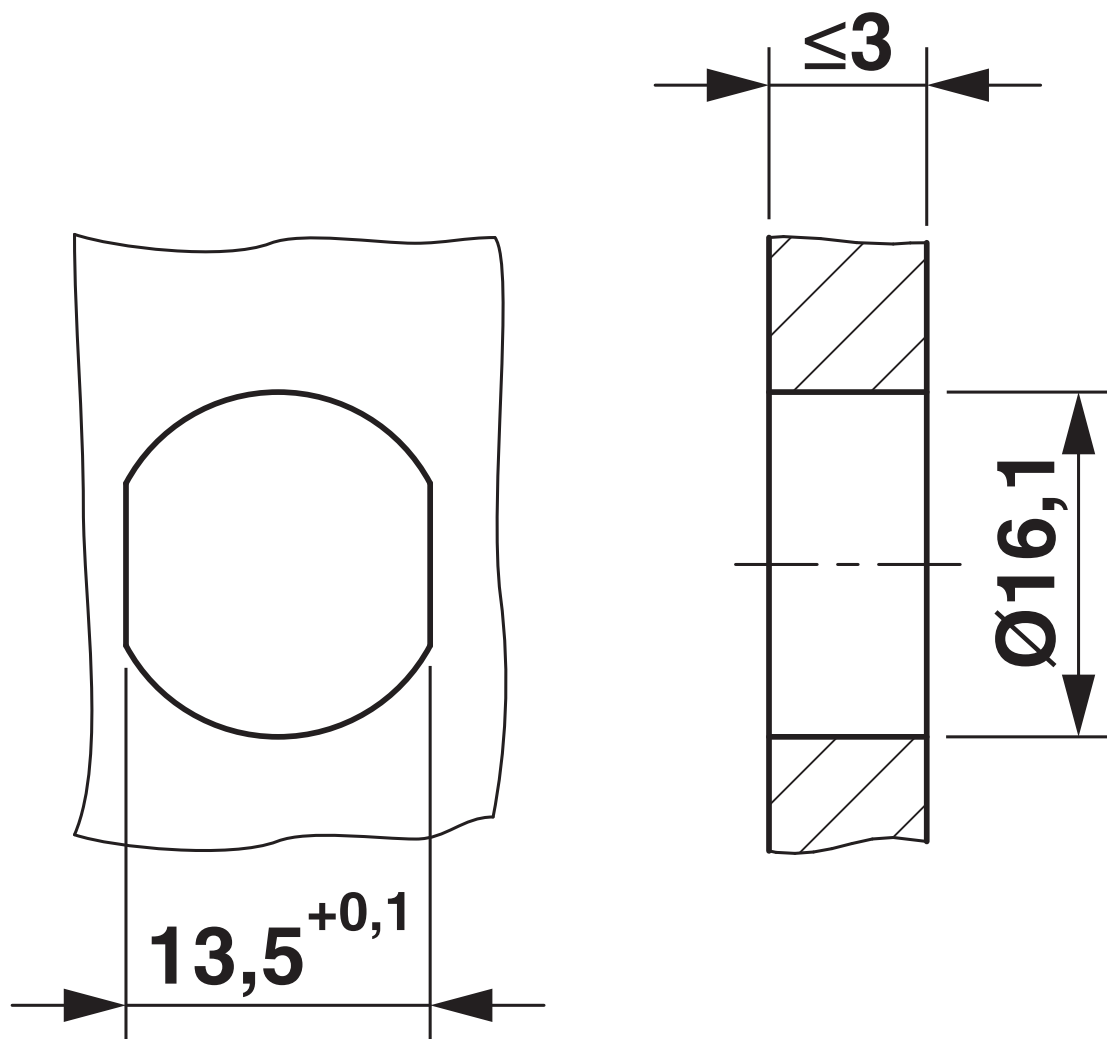
Układ styków, wtyk M12, 8-biegunowy, kodowanie A, widok od strony gniazda

SACC-E-M12MS-8CON-M16/0,5 P - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej

1436424

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1436424>

Rysunek wymiarowy



Fragment obudowy do gwintu mocującego M12, ściana montażowa z otworem przelotowym (alternatywnie z płaszczyznami zabezpieczającymi przed przekręceniem)

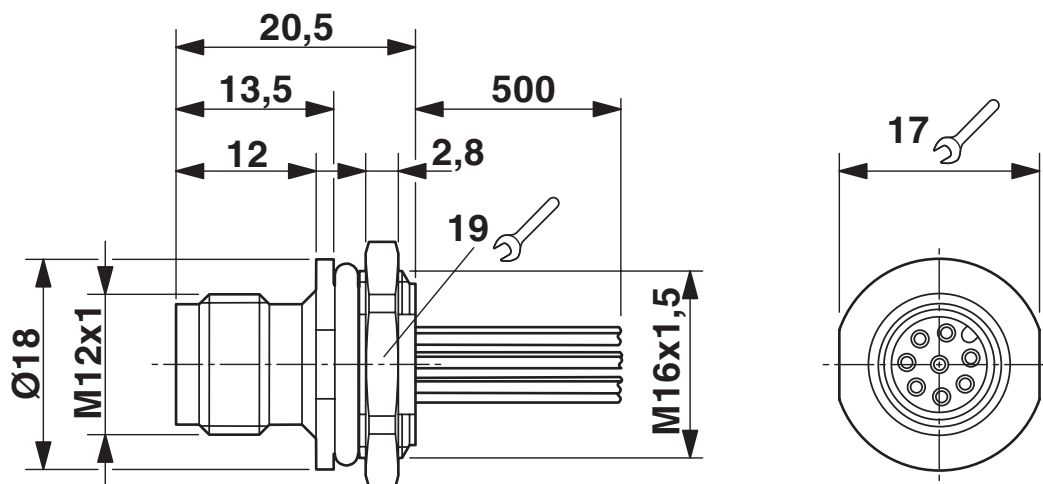
SACC-E-M12MS-8CON-M16/0,5 P - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1436424

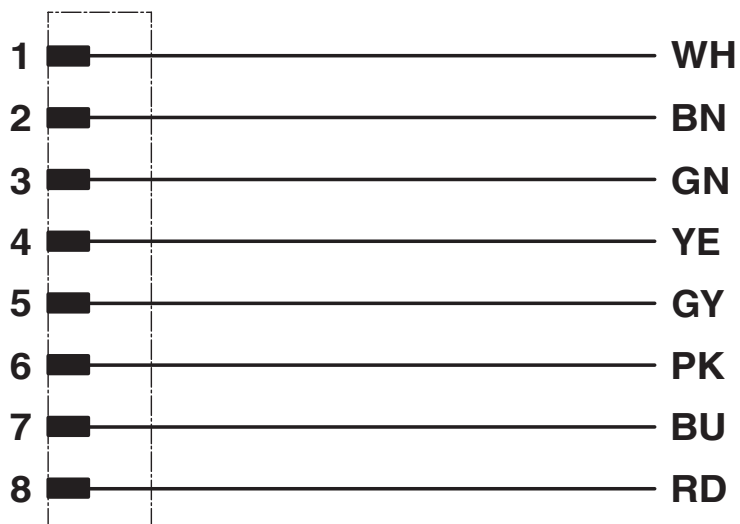
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1436424>

Rysunek wymiarowy



Rysunek wymiarowy

Schemat



SACC-E-M12MS-8CON-M16/0,5 P - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1436424

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1436424>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1436424>



EAC

ID dopuszczenia: B.01687

SACC-E-M12MS-8CON-M16/0,5 P - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1436424

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1436424>

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-E-M12MS-8CON-M16/0,5 P - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1436424

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1436424>

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-E-M12MS-8CON-M16/0,5 P - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1436424

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1436424>

Akcesoria

SACC-M16-SEAL CLM - Uszczelka płaska

1430394

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1430394>

Uszczelka płaska M16, do złącz do zabudowy M12 z gwintem mocującym M16



PROT-M12 FS - Zaślepka

1560251

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1560251>

Zaślepka do nieprzyporządkowanych wtyków M12 do kabli czujnika/urządzenia wyk., złączy wtykowych i urządzeń obiektowych I/O



SACC-E-M12MS-8CON-M16/0,5 P - Wtykowe złącze urządzeń ścianki przedniej



1436424

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1436424>

PROT-M12 FS-M - Zaślepka

1430488

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1430488>

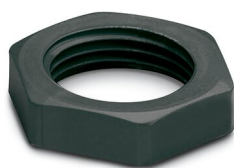


Metalowa zaślepka M12 do nieprzyporządkowanych wtyków M12 do kabli czujników/urządzeń wykonawczych, złączy wtykowych i urządzeń obiektowych I/O

Q-MU M16 - Nakrętka

1640692

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1640692>



Nakrętka (plastikowa) do mocowania uchwyty styków od wewnętrznej strony przyrządu

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