

SACC-DSI-M 8FS-4CON-M12/0,5 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1453452

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1453452>

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, M8, montaż od wewnątrz, M12 x 1, Skrętki jednożyłowe, długość kabla: 0,5 m, 0,25 mm², Skrętka PCW

Korzyści

- Z zamontowanymi przewodami do natychmiastowego użycia
- Indywidualne wersje i długości przewodów
- Optymalna szczelność dzięki zalaniu po stronie przewodu
- Popularne układy pinów i rodzaje kodowania do przesyłania sygnałów w ujednoliconym kształcie

Dane handlowe

Numer artykułu	1453452
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	ABQBBD
Klucz produktu	ABQIDC
Strona katalogu	Strona 34 (C-2-2019)
GTIN	4046356554404
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	21,54 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	20 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	DE

SACC-DSI-M 8FS-4CON-M12/0,5 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1453452

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1453452>

Dane techniczne

Montaż

Sposób montażu	montaż od wewnątrz M12 x 1 z nakrętką płaską
Informacja montażowa	z nakrętką płaską
Rodzaj przyłącza	Skrętki jednożyłowe

Właściwości produktu

Typ produktu	Złącza okrągłe (po stronie urządzenia)
Liczba biegunów	4
Ilość odejść kablowych	1
Ekranowany	nie
Kodowanie	A
Rodzaj gwintu	M12

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	3

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	HB
Materiał uszczelki	FKM
materiał styku	Stop miedzi
materiał powierzchni styku	Au
materiał uchwytu styków	PUR/PA 6.6
Materiał przepustu	Mosiądz, niklowany
Materiał przewodu	ocynkowana skrętka Cu

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	1,5 kV
Opór przejścia	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Rezystancja izolacji	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Napięcie znamionowe U_N	48 V AC
	60 V DC
Prąd znamionowy I_N	4 A
maksymalny opór przewodu	80 Ω/km

Dane przyłączeniowe

Przyłącze przewodów

Rodzaj przyłącza	Skrętki jednożyłowe
Moment dokręcania	1 Nm
	1,5 Nm

SACC-DSI-M 8FS-4CON-M12/0,5 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1453452

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1453452>

Złącze

Przyłącze 1

Konstrukcja głowicy	Gniazdo
Odejście kabla głowica	proste
Rodzaj gwintu głowicy	M8

Kabel/przewód

Długość przewodów	0,5 m
Typ przewodu	Skrętka PCW
Średnica żyły łącznie z izolacją	1,5 mm $\pm$ 0,1 mm
Pojedyncze żyły, kolor	brązowy, biały, niebieski, czarny
Materiał przewodu	ocynkowana skrętka Cu
Budowa linki przewodu sygnałowego	7x 0,20 mm
przewód sygnałowy AWG	24
Materiał izolacji żył	PVC / UL
Grubość ścianki izolacji	0,21 mm
Napięcie znamionowe przewodu	300 V
Napięcie pomiarowe przewodu	2000 V AC
Oporność linii	$\geq 80 \Omega/\text{km}$
Rezystancja izolacji przewodu	$\geq 20 \text{ M}\Omega \cdot \text{km}$
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 105 °C (Kabel, ułożenie stałe)
	-10 °C ... 105 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP67
	IP67
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 85 °C (Gniazdo)
	-40 °C ... 105 °C (Kabel, ułożenie stałe)
	-10 °C ... 105 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

Normy i przepisy

M8

Normy/przepisy	IEC 61076-2-104
----------------	-----------------

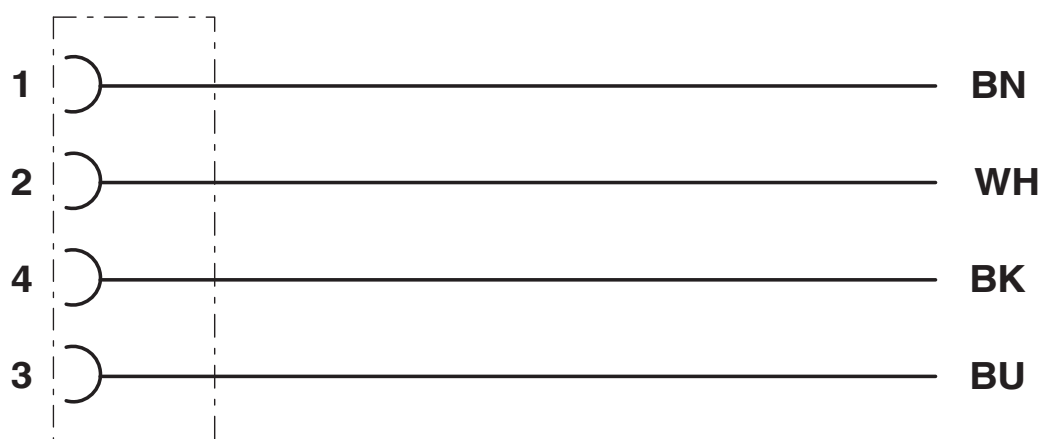
SACC-DSI-M 8FS-4CON-M12/0,5 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej

1453452

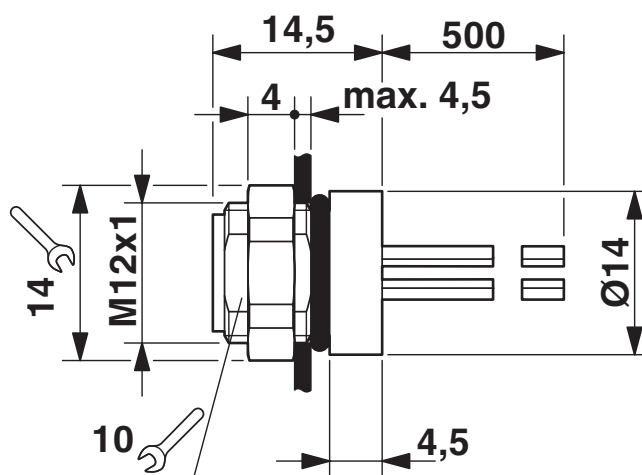
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1453452>

Rysunki

Schemat



Rysunek wymiarowy



Rysunek wymiarowy

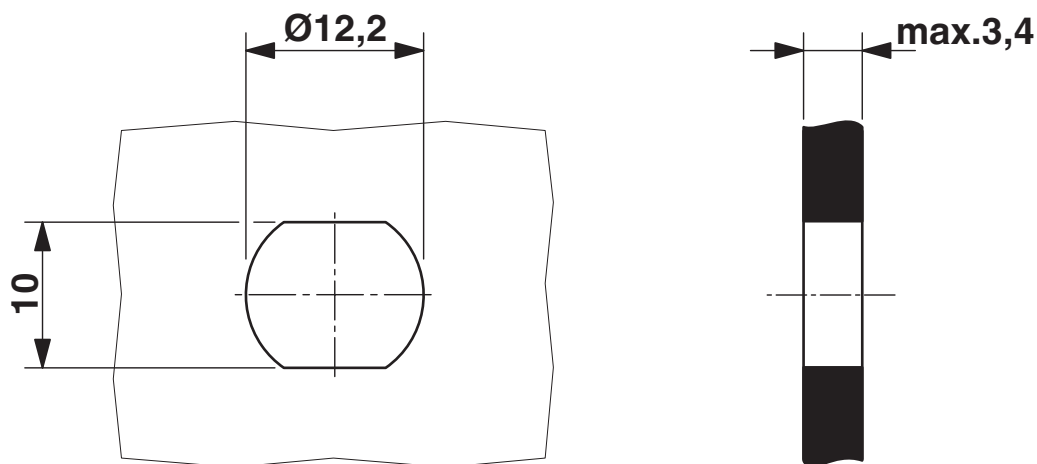
SACC-DSI-M 8FS-4CON-M12/0,5 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1453452

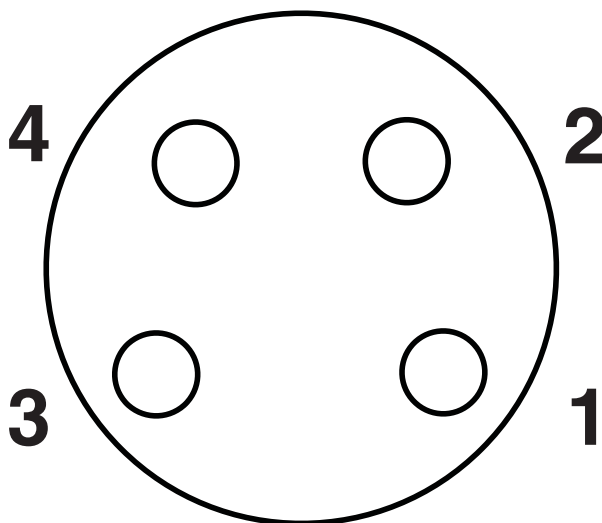
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1453452>

Rysunek wymiarowy



Otwór obudowy do wbud. złącza wtyk. M8, gniazdo, jednoczęściowe

Rysunek schematyczny



Układ styków, gniazdo M8, 4-biegunowe, widok od strony gniazda

SACC-DSI-M 8FS-4CON-M12/0,5 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1453452

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1453452>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1453452>

 cUL Recognized ID dopuszczenia: FILE E 221474				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	30 V	4 A	- 24	-

 UL Recognized ID dopuszczenia: FILE E 221474				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	30 V	4 A	- 24	-

 EAC ID dopuszczenia: B.01687				
--	--	--	--	--

SACC-DSI-M 8FS-4CON-M12/0,5 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1453452

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1453452>

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-M 8FS-4CON-M12/0,5 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1453452

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1453452>

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”

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