

SACC-E-M12MS-4PL-M20 - Przepust kablowy



1139802

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1139802>

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.



Przepust kablowy, Uniwersalny, 4-bieg., nieekranowany, Wtyki proste M12, A, Montaż na ścianie przedniej, M20 x 1,5, Zacisk typu push-lock, elementy gwintowane: Mosiądz, niklowany, W komplecie nakrętka płaska

Korzyści

- Łatwe podłączanie bez narzędzi dzięki przyłączom Push-Lock
- Łatwe przypisanie poszczególnych przewodów dzięki oznakowaniu kolorystycznemu i numerycznemu dźwigienek
- Komfortowe podłączanie linek dzięki dźwigni
- Szybkie i niezawodne łączenie przewodów elektrycznych

Dane handlowe

Numer artykułu	1139802
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BF2CEA
Klucz produktu	BF2CEA
GTIN	4063151223267
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	29,9 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	29,9 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

SACC-E-M12MS-4PL-M20 - Przepust kablowy



1139802

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1139802>

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	UWAGA: Podczas prowadzenia przewodów należy przestrzegać dopuszczalnych kątów gięcia, ponieważ zbyt wysokie siły wynikające z gięcia redukują stopień ochrony. Przed złączeniem należy zastosować odciążenie mechaniczne, np. opaski kablowe.
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 na ścianie przedniej M20 x 1,5 z zabezpieczeniem przed przekręceniem
Informacja montażowa	Żyły można połączyć zarówno z końcówkami rurkowymi (bez izolacji) jak również bez końcówek rurkowych
Rodzaj przyłącza	Zacisk typu push-lock

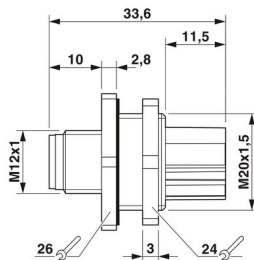
Właściwości produktu

Typ produktu	Złącza okrągłe (po stronie urządzenia)
Rodzaj czujnika	Uniwersalny
Liczba biegunów	4
Ilość odejść kablowych	1
Ekranowany	nie
Kodowanie	A
Wyprowadzenie kabla	proste

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	3

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Długość	21 mm

SACC-E-M12MS-4PL-M20 - Przepust kablowy



1139802

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1139802>

Obudowa

Średnica obudowy	29 mm
------------------	-------

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	V0
materiał styku	CuSn
materiał powierzchni styku	Ni/Au
materiał uchwytu styków	PA 6.6
Materiał przepustu	Mosiądz, niklowany
Materiał (GRP)	PA 6 (Dźwignia obsługowa)

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	1,5 kV
Opór przejścia	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
Rezystancja izolacji	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Napięcie znamionowe U_N	48 V AC
	60 V DC
Prąd znamionowy I_N	4 A (2 A przy zastosowaniu przewodów 0,14 mm ²)

Dane przyłączeniowe

Przyłącze przewodów

Rodzaj przyłącza	Zacisk typu push-lock
Przekrój przewodu, linka	0,14 mm ² ... 0,75 mm ²
przekrój przewodu AWG	26 ... 18
Moment dokręcania	2 Nm

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Liczba cykli wtykania	≥ 100
-----------------------	------------

Złącze

Przyłącze 1

Konstrukcja głowicy	Wtyki
Odejsięcie kabla głowica	proste
Rodzaj gwintu głowicy	M12
Kodowanie	A

Kabel/przewód

Rodzaj sygnału/kategoria	Uniwersalny
Długość odizolowania przewodów jednożyłowych	7 mm

Warunki środowiskowe i żywotność

SACC-E-M12MS-4PL-M20 - Przepust kablowy



1139802

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1139802>

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP67
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 85 °C (Wtyk męski/gniazdo)

Normy i przepisy

M12

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

SACC-E-M12MS-4PL-M20 - Przepust kablowy

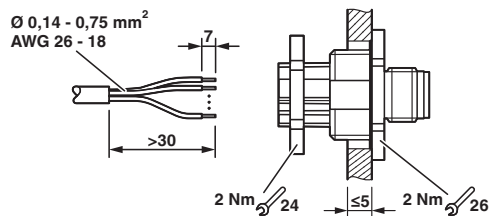
1139802

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1139802>

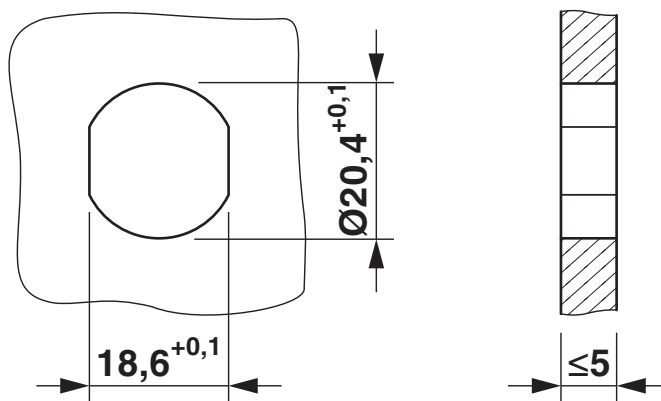


Rysunki

rysunek funkcyjny

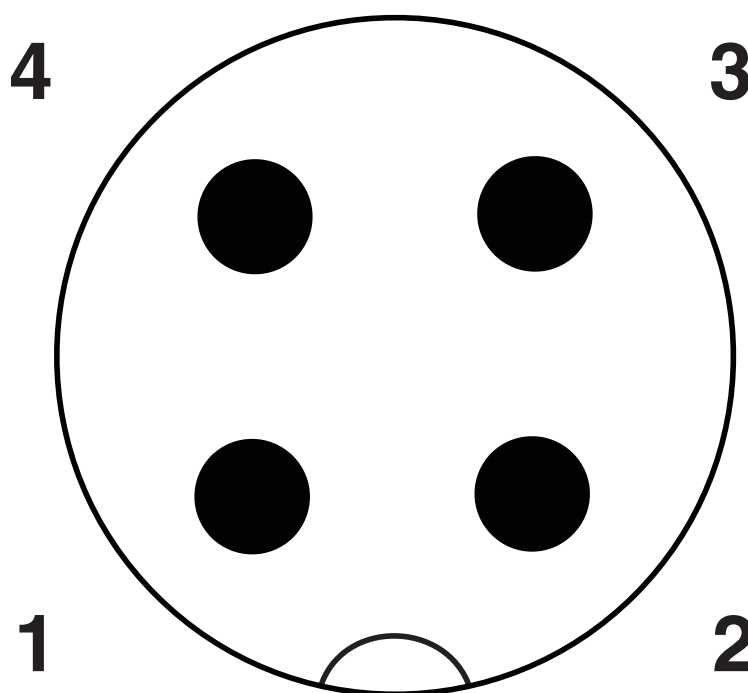


Otworowanie/geometria płytek lutowniczych



Fragment obudowy dla gwintu mocującego M20, ściana montażowa z gwintem

Rysunek schematyczny



Układ styków, wtyk M12, 4-biegunowy, kodowanie A, widok od strony styków męskich

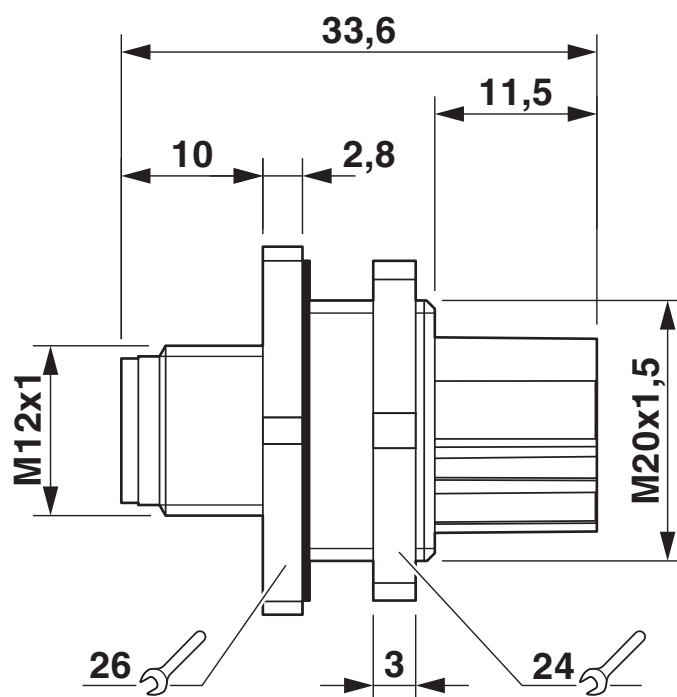
SACC-E-M12MS-4PL-M20 - Przepust kablowy

1139802

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1139802>



Rysunek wymiarowy



Wbudowywany wtyk M12

SACC-E-M12MS-4PL-M20 - Przepust kablowy



1139802

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1139802>

Dopuszczenia

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1139802>



UL Listed

ID dopuszczenia: E221474



cUL Listed

ID dopuszczenia: E221474

SACC-E-M12MS-4PL-M20 - Przepust kablowy

1139802

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1139802>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440109
ECLASS-12.0	27440109
ECLASS-13.0	27440109

ETIM

ETIM 8.0	EC003569
----------	----------

UNSPSC

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

SACC-E-M12MS-4PL-M20 - Przepust kablowy



1139802

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1139802>

Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

SACC-E-M12MS-4PL-M20 - Przepust kablowy

1139802

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1139802>



Akcesoria

SACC-M12FS-4PL M - Złącze

1424655

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424655>



Złącze, Uniwersalny, 4-bieg., nieekranowany, Gniazdo proste M12, A, Zacisk sprężynowy push-lock, elementy gwintowane: Odlew ciśnieniowy, niklowany, zewnętrzna średnica przewodu 4 mm ... 8 mm

SACC-M12FR-4PL M - Złącze

1424656

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424656>



Złącze, Uniwersalny, 4-bieg., nieekranowany, Gniazdo kątowe M12, A, Zacisk sprężynowy push-lock, elementy gwintowane: Odlew ciśnieniowy, niklowany, zewnętrzna średnica przewodu 4 mm ... 8 mm

SACC-E-M12MS-4PL-M20 - Przepust kablowy

1139802

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1139802>



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

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

SACC-E-M12MS-4PL-M20 - Przepust kablowy

1139802

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1139802>



SAC-4P-100,0-PUR/0,25 - Krążek kabla

1501692

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1501692>



Produkt na metry, Krążek kabla, PUR bezhalogenowy, czarno-szary (RAL 7021), 4-żyłowy, kolor pojedynczych żył: brązowy, biały, niebieski, czarny, długość kabla: 100 m

SAC-4P-100,0-PUR/0,34 - Krążek kabla

1501663

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1501663>



Produkt na metry, Krążek kabla, PUR bezhalogenowy, czarno-szary (RAL 7021), 4-żyłowy, kolor pojedynczych żył: brązowy, biały, niebieski, czarny, długość kabla: 100 m

SACC-E-M12MS-4PL-M20 - Przepust kablowy



1139802

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1139802>

WIREFOX 2,5 - Narzędzie do zdejmowania izolacji

1212368

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212368>



Narzędzie do usuwania izolacji, do przewodów i kabli o przekroju przewodu od 0,08 do 2,5 mm², samojustujące, długość zdejmowanej izolacji do 15 mm, moc cięcia do 6 mm² elastyczne / 1,5 mm² sztywne

WIREFOX SAC - Narzędzie do zdejmowania izolacji

1212623

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212623>



Szczypce do zdejmowania izolacji, do bezhalogenowych przewodów czujników/urządzeń wykonawczych (przewody SAC), z izolacją PUR i PCV, Ø od 4,4mm do 7mm, dowolna długość zdejmowanej izolacji

SACC-E-M12MS-4PL-M20 - Przepust kablowy

1139802

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1139802>



AI 0,25- 6 YE - Tulejka

3203024

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3203024>



Tulejka, długość osłony: 6 mm, długość: 10,5 mm, kolor: żółty

A 0,25- 7 - Tulejka

3202478

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3202478>



Tulejka, długość: 7 mm, kolor: srebrny

SACC-E-M12MS-4PL-M20 - Przepust kablowy



1139802

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1139802>

A 0,34- 7 - Tulejka

3009202

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3009202>



Tulejka, długość: 7 mm, kolor: srebrny

A 0,5 - 6 - Tulejka

3200218

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3200218>



Tulejka, długość: 6 mm, kolor: srebrny

SACC-E-M12MS-4PL-M20 - Przepust kablowy

1139802

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1139802>



AI 0,5 - 6 WH - Tulejka

3200687

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3200687>

Tulejka, długość osłony: 6 mm, długość: 12 mm, kolor: biały



CRIMPFOX 6H - Praska zaciskowa

1212046

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212046>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,14 mm² ... 6 mm², zwalniana blokada wymuszenia, wpust z boku

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