

SACC-DSI-M12MSL4FEM16XL-L180GR - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1425590

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425590>

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, Moc, 5-bieg., Wtyki, proste, M12, kodowanie: L , montaż od wewnątrz, M16 x 1,5, Wtyki lutowane, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1239521

Korzyści

- Prosty montaż PCB: jednoczęściowe złącze wtykowe do lutowania na fali
- Do urządzeń kompaktowych: przesyłanie wysokiej mocy na niewielkiej przestrzeni
- Zoptymalizowany kontur obudowy XL do klucza 19 mm zapewniający łatwy montaż
- Mechaniczne ograniczenie dokręcania do stabilnego uszczelnienia

Dane handlowe

Numer artykułu	1425590
Jednostka opakowania	20 Szt.
Minimalne zamówienie	20 Szt.
Klucz sprzedaży	ABQEAC
Klucz produktu	ABQEGN
GTIN	4055626428437
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	18,59 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	18,59 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

SACC-DSI-M12MSL4FEM16XL-L180GR - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1425590

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425590>

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.
Informacje ogólne	Brak połączenia FE z elementami metalowymi, których można dotknąć, brak funkcji ochronnej

Montaż

Sposób montażu	montaż od wewnątrz M16 x 1,5 z nakrętką płaską
Informacja montażowa	z nakrętką płaską
Rodzaj przyłącza	Wtyki lutowane

Właściwości produktu

Typ produktu	Złącza okrągłe (po stronie urządzenia)
Rodzaj czujnika	Moc
Liczba biegunów	5
Kodowanie	L
Rodzaj gwintu	M12

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	V0
Materiał uszczelki	FKM
materiał styku	CuZn
materiał powierzchni styku	Au
materiał uchwytu styków	PA
Materiał przepustu	Odlew ciśnieniowy, niklowany

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	1,5 kV
Napięcie znamionowe U_N	63 V DC
Prąd znamionowy I_N	16 A

Dane przyłączeniowe

Przyłącze przewodów

SACC-DSI-M12MSL4FEM16XL-L180GR - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1425590

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425590>

Rodzaj przyłącza	Wtyki lutowane
------------------	----------------

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

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

Złącze

Przyłącze 1

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

Kabel/przewód

Rodzaj sygnału/kategoria	Moc
--------------------------	-----

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP67
	IP65/IP67
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 85 °C (Wtyk męski/gniazdo)
	-40 °C ... 85 °C (bez uruchamiania mechanicznego)

Normy i przepisy

M12

Normy/przepisy	IEC 61076-2-111
----------------	-----------------

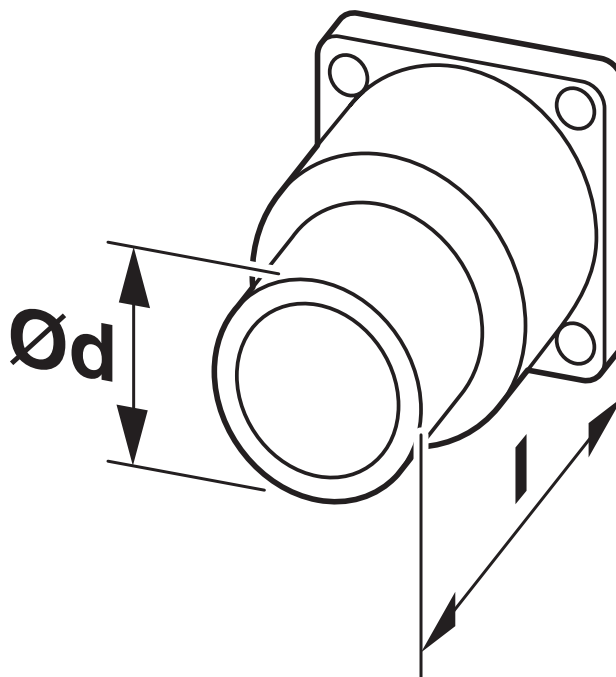
SACC-DSI-M12MSL4FEM16XL-L180GR - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej

1425590

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425590>

Rysunki

Rysunek wymiarowy



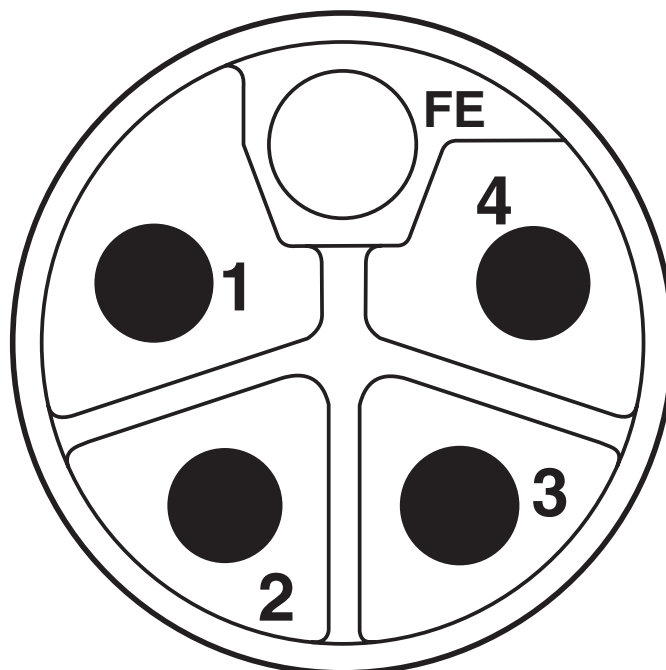
Rysunki techniczne znajdują się w sekcji materiałów do pobrania

SACC-DSI-M12MSL4FEM16XL-L180GR - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej

1425590

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425590>

Rysunek schematyczny



Układ styków wtyku M12, 5-pinowy, kodowanie L, widok strony męskiej

SACC-DSI-M12MSL4FEM16XL-L180GR - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1425590

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425590>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425590>



EAC

ID dopuszczenia: B.01687



cULus Recognized

ID dopuszczenia: E468743-20180113

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	63 V	16 A	-	-

SACC-DSI-M12MSL4FEM16XL-L180GR - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1425590

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425590>

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-M12MSL4FEM16XL-L180GR - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1425590

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425590>

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-M12MSL4FEM16XL-L180GR - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1425590

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425590>

Akcesoria

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

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