

SACC-DSI-M12FSL4FEM16XL-L180GR - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1425591

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425591>

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., Gniazdo, proste, M12, kodowanie: L - Power , montaż od wewnątrz, M16 x 1,5, Wtyki lutowane, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1239522

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	1425591
Jednostka opakowania	20 Szt.
Minimalne zamówienie	20 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	ABQEAD
Klucz produktu	ABQEHN
GTIN	4055626428444
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	18,255 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	18 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

SACC-DSI-M12FSL4FEM16XL-L180GR - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1425591

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425591>

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

Napięcie obliczeniowe wg IEC 61076-2-101	630 V
Znamionowe napięcie udarowe	1,5 kV
Napięcie znamionowe U_N	63 V DC
Prąd znamionowy I_N	16 A

Dane przyłączeniowe

SACC-DSI-M12FSL4FEM16XL-L180GR - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1425591

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425591>

Przylącze przewodów

Rodzaj przylącza	Wtyki lutowane
------------------	----------------

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

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

Złącze

Przylącze 1

Konstrukcja głowicy	Gniazdo
Odejsie kabla głowica	proste
Rodzaj gwintu głowicy	M12
Kodowanie	L - Power

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
----------------	-----------------

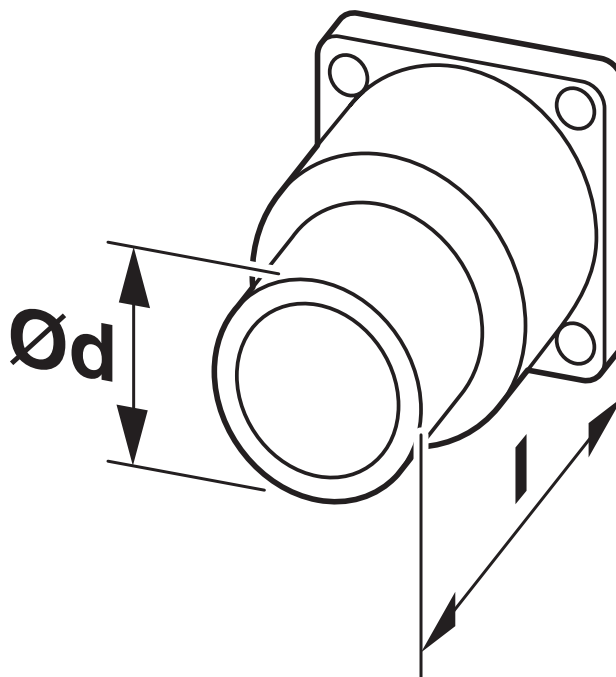
SACC-DSI-M12FSL4FEM16XL-L180GR - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej

1425591

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425591>

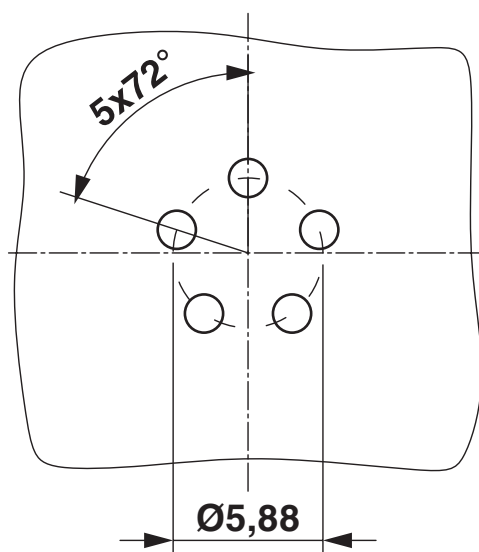
Rysunki

Rysunek wymiarowy



Rysunki techniczne znajdują się w sekcji materiałów do pobrania

Otworowanie/geometria płytek lutowniczych

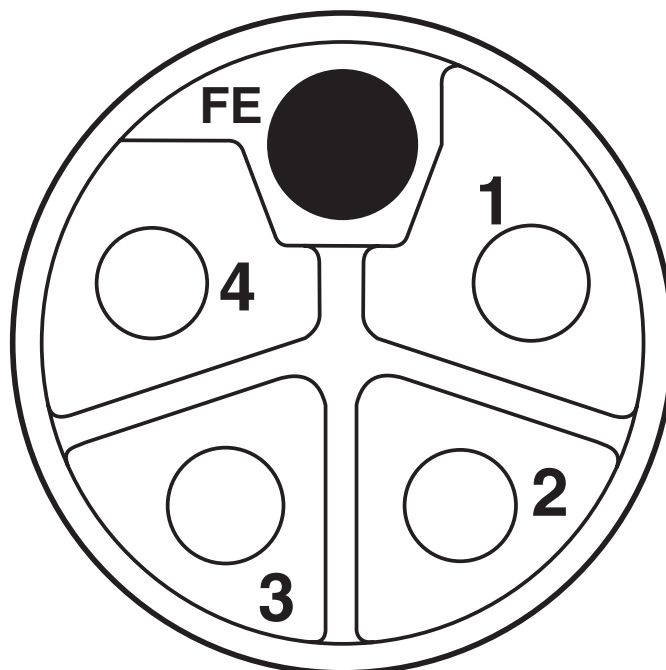


SACC-DSI-M12FSL4FEM16XL-L180GR - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej

1425591

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425591>

Rysunek schematyczny



Układ styków gniazda M12, 5-pinowe, kodowanie L, widok strony żeńskiej

SACC-DSI-M12FSL4FEM16XL-L180GR - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1425591

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425591>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425591>



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-M12FSL4FEM16XL-L180GR - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1425591

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425591>

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-M12FSL4FEM16XL-L180GR - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1425591

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425591>

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-M12FSL4FEM16XL-L180GR - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1425591

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425591>

Akcesoria

PROT M12 MS PWR - Śruba zamykająca

1092802

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1092802>



Śruba zamykająca M12 do wolnych gniazd M12 złączy M12 POWER, puszek i złączy do zabudowy

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