

SACC-DSI-M12FSL-4FE-M16XL-L180X - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1239091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1239091>

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, Montaż tylny, M16 x 1,5, Lutowanie na fali, Artykuł nie zawiera ołowiu zgodnie z dyrektywą RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %)

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	1239091
Jednostka opakowania	20 Szt.
Minimalne zamówienie	20 Szt.
Klucz sprzedaży	ABQEHN
Klucz produktu	ABQEHN
GTIN	4063151432607
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	18,135 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	18 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

SACC-DSI-M12FSL-4FE-M16XL-L180X - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1239091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1239091>

Dane techniczne

Wskazówki

Uwaga dotycząca eksploatacji	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.
Uwaga dotycząca eksploatacji	Brak połączenia FE z elementami metalowymi, których można dotknąć, brak funkcji ochronnej
Wskazówka do zamówienia:	W zestawie nakrętka kontruująca

Montaż

Sposób montażu	Montaż tylny M16 x 1,5 z nakrętką płaską
Informacja montażu	z nakrętką płaską

Właściwości produktu

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

Status utrzymania danych

Wersja artykułu	02
-----------------	----

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

SACC-DSI-M12FSL-4FE-M16XL-L180X - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1239091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1239091>

Prąd znamionowy I_N	16 A
-----------------------	------

Dane przyłączeniowe

Przyłącze przewodów

Rodzaj przyłącza	Lutowanie na fali
Sposób połączenia styku	Gniazdo

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

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

Złącze

Przyłącze 1

Konstrukcja głowicy	Gniazdo
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

Oznaczenie normy	Łącznik wtykowy M12
Normy/przepisy	IEC 61076-2-111
Wskazówka	W oparciu

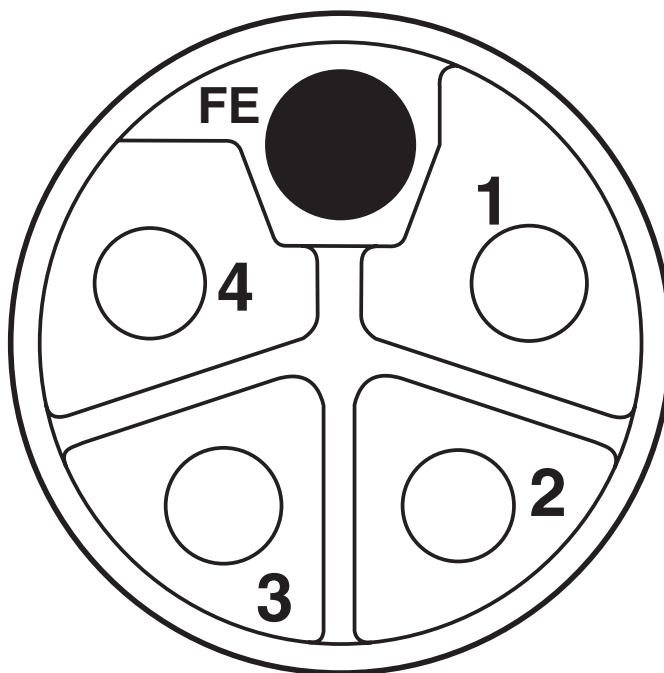
SACC-DSI-M12FSL-4FE-M16XL-L180X - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej

1239091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1239091>

Rysunki

Rysunek schematyczny



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

SACC-DSI-M12FSL-4FE-M16XL-L180X - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1239091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1239091>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1239091>

 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-M12FSL-4FE-M16XL-L180X - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1239091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1239091>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440102
ECLASS-12.0	27440116
ECLASS-13.0	27440116

ETIM

ETIM 9.0	EC002635
----------	----------

SACC-DSI-M12FSL-4FE-M16XL-L180X - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1239091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1239091>

Environmental product compliance

EU RoHS

Spełnia wymagania dyrektywy RoHS	Tak, Brak zwolnień/wyłączeń
----------------------------------	-----------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości granicznych

EU REACH SVHC

Informacja o substancji z listy kandydackiej REACH (nr CAS)	Brak substancji o stężeniu masowym powyżej 0,1%
---	---

Phoenix Contact 2024 © - 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