

Złącze wtykowe do wbudowania - SACC-DSI-M12FSS-4CON-M16/0,5PE - 1424133

Należy pamiętać, że podane dane pochodzą z katalogu online. Proszę o pobranie kompletnych informacji i danych z dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych przez Internet. (<http://phoenixcontact.pl/download>)




Złącze wtykowe do wbudowania, Moc, 4-pinowa, Gniazdo, M12, S - Power, montaż od wewnątrz, M16 x 1,5, Skrętki jednożyłowe, Długość kabla: 0,5 m

Właściwości produktu

- Do urządzeń kompaktowych: przesyłanie wysokiej mocy na niewielkiej przestrzeni
- Niezawodna ochrona przed niewłaściwym podłączeniem dzięki kodowaniu S
- Z zamontowanymi przewodami do natychmiastowego użycia
- Indywidualne wersje i długości przewodów
- Optymalna szczelność dzięki zalaniu po stronie przewodu
- Wysokie bezpieczeństwo przesyłania dzięki połączeniu ekranu z obudową za pomocą opcjonalnej nakrętki EMC

RoHS

Dane handlowe

Jednostka opakowania	1 STK
GTIN	 4 046356 693356
GTIN	4046356693356
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,052 kg
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	Niemcy

Dane techniczne

Wymiary

Długość kabla	0,5 m
---------------	-------

Warunki środowiskowe

Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 85 °C (Wtyk męski/gniazdo)
Stopień ochrony	IP67

Informacje ogólne

Złącze wtykowe do wbudowania - SACC-DSI-M12FSS-4CON-M16/0,5PE - 1424133

Dane techniczne

Informacje ogólne

Wskazówka	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.
prąd znamionowy przy 40 °C	12 A
Napięcie znamionowe	630 V
Znamionowe napięcie udarowe	6 kV
Liczba biegunów	4
Opór izolacji	≥ 100 MΩ
Kodowanie	S - Power
Normy/przepisy	Łącznik wtykowy M12
Rodzaj sygnału/Kategoria	Moc
Wskaźnik stanu	Nie
Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3
Rodzaj przyłącza	Skrętki jednożyłowe
Liczba cykli wtykania	> 100
Moment dokręcania	3 Nm ... 4 Nm (Złącze wtykowe M12)
Rodzaj montażu	montaż od wewnątrz M16 x 1,5 z nakrętką płaską

Materiał

Klasa palności wg UL 94	V0
materiał styku	CuZn
materiał powierzchni styku	Au
materiał uchwytu styków	PA
materiał części radełkowanej	Stop CuZn, niklowany
Materiał uszczelki	FKM

Przewód

Typ kabla	Skrętka PP
przekrój przewodu	1,5 mm ²
przewód sygnałowy AWG	16
kolor żył	Czarny 1, czarny 2, czarny 3, zielony/żółty
materiał izolacji żył	PP
Materiał przewodu	błyszcząca skrętka Cu
Normy/przepisy	Łącznik wtykowy M12
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 85 °C (bez uruchamiania mechanicznego)
	-40 °C ... 90 °C (Kabel, ułożenie stałe)
	-30 °C ... 90 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

Normy i przepisy

Złącze wtykowe do wbudowania - SACC-DSI-M12FSS-4CON-M16/0,5PE - 1424133

Dane techniczne

Normy i przepisy

Oznaczenie normy	Łącznik wtykowy M12
Klasa palności wg UL 94	V0

Environmental Product Compliance

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”

Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140815
eCl@ss 4.1	27140815
eCl@ss 5.0	27143423
eCl@ss 5.1	27143423
eCl@ss 6.0	27143423
eCl@ss 7.0	27449001
eCl@ss 8.0	27440103
eCl@ss 9.0	27440102

ETIM

ETIM 3.0	EC002061
ETIM 4.0	EC002062
ETIM 5.0	EC002061
ETIM 6.0	EC002061

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31251501
UNSPSC 7.0901	31251501
UNSPSC 11	31251501
UNSPSC 12.01	31251501
UNSPSC 13.2	39121413

Aprobaty

Aprobaty

Aprobaty

UL Listed / cUL Listed / EAC / cULus Listed

Złącze wtykowe do wbudowania - SACC-DSI-M12FSS-4CON-M16/0,5PE - 1424133

Aprobaty

Aprobaty Ex

Szczegóły aprobat

UL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 468743
mm ² /AWG/kcmil		16	
Prąd znamionowy IN		12 A	
Napięcie znamionowe UN		600 V	

cUL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 468743
mm ² /AWG/kcmil		16	
Prąd znamionowy IN		12 A	
Napięcie znamionowe UN		600 V	

EAC		B.01742
-----	--	---------

cULus Listed	
--------------	--