

Złącze wtykowe do wbudowania - SACC-CI-M12FS-5CON-L90 SCO - 1436644

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>)




Wbudowywane złącze wtykowe czujników/urządzeń wykonawczych, styk żeński, 5-polowy, kodowanie A, z kątowym złączem lutowanym, tylko wkładka kodująca

Właściwości produktu

- Niższe koszty montażu dzięki dwuczęściowym złączom urządzenia
- Dostępne wszystkie popularne układy pinów i rodzaje kodowania
- Prosta integracja urządzenia dzięki mechanicznemu przykręceniu portu z mocowaniem na gwint, konturowi wciskanemu lub montażowi bezpośredniemu w płycie przedniej
- Dodatkowe uszczelnienie od strony urządzenia w stanie niewetkniętym



Dane handlowe

Jednostka opakowania	20 STK
Minimalne zamówienie	20 STK
GTIN	 4 046356 438711
GTIN	4046356438711
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,005 kg
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	Niemcy

Dane techniczne

Warunki środowiskowe

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

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

Złącze wtykowe do wbudowania - SACC-CI-M12FS-5CON-L90 SCO - 1436644

Dane techniczne

Informacje ogólne

	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	4 A
Napięcie znamionowe	60 V
Znamionowe napięcie udarowe	1,5 kV
Liczba biegunów	5
Opór izolacji	≥ 100 MΩ
Kodowanie	Typ A
Normy/przepisy	Łącznik wtykowy M12 IEC 61076-2-101
Wskaźnik stanu	Nie
Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	3
Rodzaj przyłącza	Wtyki lutowane
Liczba cykli wtykania	> 100
Moment dokręcania	3 Nm ... 4 Nm (po stronie montażu)
Rodzaj montażu	Montaż płytki drukowanej

Material

Klasa palności wg UL 94	V0
materiał styku	CuZn
materiał powierzchni styku	Au
materiał uchwytu styków	PA 66
Materiał uszczelki	FKM / EPDM

Przewód

przekrój przewodu	0,34 mm ²
Budowa linki przewodu sygnałowego	7x 0,25 mm
średnica żyły wraz z izolacją	1,2 mm ±0,07 mm
Grubość ścianki izolacji	0,21 mm
Normy/przepisy	Łącznik wtykowy M12 IEC 61076-2-101
Opór izolacji	≥ 20 MΩ*km
Oporność żyły przewodu	≤ 57,6 mΩ/m
Napięcie znamionowe przewodu	300 V
Napięcie pomiarowe przewodu	2000 V AC
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 85 °C (Kabel, ułożenie stałe)
	-25 °C ... 85 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

Normy i przepisy

Oznaczenie normy	Łącznik wtykowy M12
Normy/Przepisy	IEC 61076-2-101
Klasa palności wg UL 94	V0

Złącze wtykowe do wbudowania - SACC-CI-M12FS-5CON-L90 SCO - 1436644

Dane techniczne

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	27060306
eCl@ss 4.1	27060306
eCl@ss 5.0	27061801
eCl@ss 5.1	27260701
eCl@ss 6.0	27279220
eCl@ss 7.0	27440103
eCl@ss 8.0	27440103
eCl@ss 9.0	27440102

ETIM

ETIM 3.0	EC002061
ETIM 4.0	EC002061
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 Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Aprobaty Ex

Szczegóły aprobat

Złącze wtykowe do wbudowania - SACC-CI-M12FS-5CON-L90 SCO - 1436644

Aprobaty

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 118976
mm ² /AWG/kcmil		26-20	
Prąd znamionowy IN		4 A	
Napięcie znamionowe UN		60 V	

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 118976
mm ² /AWG/kcmil		26-20	
Prąd znamionowy IN		4 A	
Napięcie znamionowe UN		60 V	

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

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm
------------------	--	---