

Wtykana złączka systemowa magistrali - SACC-M12FRD-4Q SH - 1553637

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>)



Wtykana złączka systemowa magistrali, PROFINET CAT5 (100 MBit/s), 4-pinowa, ekranowany, Gniazdo kątowe M12, kodowanie D, Zaciski nożowe, Elementy gwintowane: Mosiądz, niklowany, Zewnętrzna średnica kabla 4 mm ... 8 mm

Właściwości produktu

- Możliwość bezpiecznego zastosowania w polu dzięki wysokim klasom ochrony
- Elastyczne: złącze wtykowe do konfekcjonowania na miejscu
- Złącze z zaciskiem nożowym: Innowacyjne i oszczędzające czas konfekcjonowanie bez zdejmowania izolacji z pojedynczych żył
- Niezawodna transmisja sygnałów – 360° ekranowanie w środowisku obciążonym polem elektromagnetycznym



Dane handlowe

Jednostka opakowania	1 STK
GTIN	
GTIN	4046356158800
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,054 kg
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	Niemcy
Wskazówka	Produkcja na zamówienie (bez zwrotów)

Dane techniczne

Wymiary

średnica zewnętrzna	4 mm ... 8 mm
Długość zdejmowanej osłony przewodu	35 mm

Warunki środowiskowe

Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 85 °C
Stopień ochrony	IP67

Informacje ogólne

Wtykana złączka systemowa magistrali - SACC-M12FRD-4Q SH - 1553637

Dane techniczne

Informacje ogólne

prąd znamionowy przy 40 °C	1,75 A
Napięcie znamionowe	60 V DC
	48 V AC
Liczba biegunów	4
Opór izolacji	≥ 100 MΩ
Kodowanie	Typ D
Normy/przepisy	Łącznik wtykowy M12 IEC 61076-2-101
Rodzaj sygnału/Kategoria	PROFINET CAT5 (IEC 11801), 100 MBit/s
Wskaźnik stanu	Nie
Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	3
Rodzaj przyłącza	Zaciski nożowe
przekrój przewodu	0,14 mm ² ... 0,34 mm ²
Przekrój przewodu AWG	26 ... 22
Średnica żyły wraz z izolacją	1 mm ... 1,6 mm
Ilość cykli przyłączeniowych przewodów o tym samym przekroju	≥ 10
Liczba cykli wtykania	≥ 100
Moment dokręcania	0,4 Nm (Radełko M12)
	0,8 Nm (Wkładka wtykowa z tulejką sprzęgającą)
	3 Nm (Nakrętka dociskowa z tuleją sprzęgającą)
Informacja montażowa	Schemat przyporządkowania styków można obracać w siatce 45° względem odejścia przewodu

Materiał

Klasa palności wg UL 94	V0
materiał styku	CuSn
materiał powierzchni styku	Ni/Au
materiał uchwytu styków	PA 66
materiał uchwytu	Cynkowy odlew ciśnieniowy, niklowany
materiał części radełkowanej	Mosiądz, niklowany
Materiał uszczelki	neopren

Normy i przepisy

Oznaczenie normy	Łącznik wtykowy M12
Normy/Przepisy	IEC 61076-2-101
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”

Wtykana złączka systemowa magistrali - SACC-M12FRD-4Q SH - 1553637

Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27250313
eCl@ss 4.1	27250313
eCl@ss 5.0	27143423
eCl@ss 5.1	27143423
eCl@ss 6.0	27143423
eCl@ss 7.0	27449001
eCl@ss 8.0	27440104
eCl@ss 9.0	27440102

ETIM

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

UNSPSC

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

Aprobaty

Aprobaty

Aprobaty

EAC / EAC


Aprobaty Ex

Szczegóły aprobat

EAC		7500651.22.01.00246
-----	---	---------------------

Wtykana złączka systemowa magistrali - SACC-M12FRD-4Q SH - 1553637

Aprobaty

EAC		EAC-Zulassung
-----	---	---------------

Phoenix Contact 2017 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>