

Wtykana złączka systemowa magistrali - SACC-M12MRD-4Q SH PN - 1554539

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, Wtyki 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	4046356166225
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,048 kg
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	Niemcy

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-M12MRD-4Q SH PN - 1554539

Dane techniczne

Informacje ogólne

Wskazówka	Produkt odpowiada wytycznym PROFINET Cabling and Interconnection Technology Guideline for PROFINET, wersja 2.00, nr zlecenia: 2.252, rozdział 8.2 Connectors for inside environment (Balanced cabling)
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 AWG	23 ... 22
Średnica żyły wraz z izolacją	≤ 1,6 mm
Ilość cykli przyłączeniowych przewodów o tym samym przekroju	≥ 10
Liczba cykli wtykania	≥ 100
Moment dokręcania	0,4 Nm (Radelko 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

Material

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 radełkowej	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
------------	--

Wtykana złączka systemowa magistrali - SACC-M12MRD-4Q SH PN - 1554539

Dane techniczne

Environmental Product Compliance

	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	27061801
eCl@ss 6.0	27061801
eCl@ss 7.0	27061801
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

Wtykana złączka systemowa magistrali - SACC-M12MRD-4Q SH PN - 1554539

Aprobaty

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

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