

## Wtykana złączka systemowa magistrali - SACC-M12MRD-4Q SH - 1553624

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, Ethernet 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	4046356158794
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

prąd znamionowy przy 40 °C	1,75 A
----------------------------	--------

# Wtykana złączka systemowa magistrali - SACC-M12MRD-4Q SH - 1553624

## Dane techniczne

### Informacje ogólne

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	Ethernet CAT5 (IEC 11801), 100 MBit/s
Wskaźnik stanu	Nie
Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	3
Rodzaj przyłącza	Zaciski nożowe
przekrój przewodu	0,14 mm <sup>2</sup> ... 0,34 mm <sup>2</sup>
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

### 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 użytkownika 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-M12MRD-4Q SH - 1553624

### 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-M12MRD-4Q SH - 1553624

Aprobaty

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

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