

## Złącze wtykowe - SACC-M12FS-5CON-DM 5-8 SH VA - 1440041

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, 5-pinowa, ekranowany, Gniazdo proste M12, kod. A, Złączki śrubowe, Elementy gwintowane: Stal szlachetna 1.4404, dławnica kablowa M16, Zewnętrzna średnica kabla 5,5 mm ... 8,6 mm

### Właściwości produktu

- ✓ Możliwość bezpiecznego zastosowania w polu dzięki wysokim klasom ochrony
- ✓ Elastyczne: złącze wtykowe do konfekcjonowania na miejscu
- ✓ Zacisk śrubowy: sprawdzona technika połączeń dla szerokiej palety różnych przewodów
- ✓ Niezawodna transmisja sygnałów – 360° ekranowanie w środowisku obciążonym polem elektromagnetycznym

### Dane handlowe

Jednostka opakowania	1 STK
GTIN	 4 046356 481373
GTIN	4046356481373
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,061 kg
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	Niemcy

### Dane techniczne

#### Wymiary

zewnętrzna średnica kabla	5,5 mm ... 8,6 mm
Długość zdejmowanej osłony przewodu	35 mm
Długość odizolowanych pojedynczych żył	5 mm

#### Warunki środowiskowe

Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 85 °C
Stopień ochrony	IP65
	IP66
	IP67
	IP69K

## Złącze wtykowe - SACC-M12FS-5CON-DM 5-8 SH VA - 1440041

### Dane techniczne

#### Informacje ogólne

prąd znamionowy przy 40 °C	4 A
Napięcie znamionowe	60 V DC
	48 V AC
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	Złączeni śrubowe
przekrój przewodu	0,25 mm <sup>2</sup> ... 0,75 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu AWG	24 ... 18
Liczba cykli wtykania	≥ 100
Moment dokręcania	0,4 Nm (Radełko M12)
	0,2 Nm (Zaciski śrubowe)
	0,8 Nm ... 1 Nm (Nakrętka dociskowa z obudową tulejową do średnicy zewnętrznej przewodu 4 mm ... 8 mm)
	1 Nm ... 1,4 Nm (Nakrętka dociskowa z obudową tulejową do średnicy zewnętrznej przewodu 8 mm ... 12 mm)
	Połączyć na gwint wkładkę do wtyczki z obudową tulejową aż do oporu
Informacja montażowa	Żyły można połączyć zarówno z końcówkami rurkowymi (bez izolacji) jak również bez końcówek rurkowych

#### Material

Klasa palności wg UL 94	V0
materiał styku	CuZn
materiał powierzchni styku	Au
materiał uchwytu styków	PA
materiał uchwytu	stal szlachetna
materiał części radełkowanej	Stal szlachetna 1.4404
Materiał uszczelki	FKM

#### Przewód

Normy/przepisy	Łącznik wtykowy M12 IEC 61076-2-101
----------------	-------------------------------------

#### Normy i przepisy

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

#### Environmental Product Compliance

## Złącze wtykowe - SACC-M12FS-5CON-DM 5-8 SH VA - 1440041

### Dane techniczne

#### Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

### 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	EC002061
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

GL / EAC / EAC / UL Recognized / cUL Recognized / UL Recognized / cUL Recognized / cULus Recognized

---

#### Aprobaty Ex

---

#### Szczegóły aprobat

# Złącze wtykowe - SACC-M12FS-5CON-DM 5-8 SH VA - 1440041

## Aprobaty

GL		<a href="http://exchange.dnv.com/tari/">http://exchange.dnv.com/tari/</a>	5998413 HH
----	--	---	------------

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

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

UL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 221474
---------------	--	---	---------------

cUL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 221474
----------------	--	---	---------------

UL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 221474
---------------	--	---	---------------

Prąd znamionowy IN	4 A
Napięcie znamionowe UN	125 V

cUL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 221474
----------------	--	---	---------------

Prąd znamionowy IN	4 A
Napięcie znamionowe UN	125 V

cULus Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	
------------------	--	---	--