

## Wtykowe złącza mocy - SACC-M12FS-5CON-PG11-M PWR - 1404418

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>)




Wtykowe złącza mocy, 5-pinowa, Gniazdo proste M12, kod. A, Złączki śrubowe, Elementy gwintowane: Odlew ciśnieniowy, niklowany, dławnica kablowa Pg11, Zewnętrzna średnica kabla 8 mm ... 10 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

RoHS

### Dane handlowe

Jednostka opakowania	1 STK
GTIN	 4 046356 694506
GTIN	4046356694506
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,029 kg
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	Niemcy

### Dane techniczne

#### Wymiary

zewnętrzna średnica kabla	8 mm ... 10 mm
---------------------------	----------------

#### Warunki środowiskowe

Stopień ochrony	IP67
-----------------	------

#### Informacje ogólne

Wskazówka	Zdjąć osłonę przewodu 22 mm, skrócić żyły 5 bieguna o 10 mm. Zdjąć izolację żył 7mm zacisnąć końcówkę tulejkową a następnie skrócić do 5 mm. Długość żył w skróconej końcówce tulejkowej 20 mm. Połączyć żyły i dokręcić śruby mocujące na 0,2 Nm.
prąd znamionowy przy 40 °C	8 A (Styk 5: 2 A)
	przy zastosowaniu przewodów 1,5 mm <sup>2</sup>

## Wtykowe złącza mocy - SACC-M12FS-5CON-PG11-M PWR - 1404418

### Dane techniczne

#### Informacje ogólne

Napięcie znamionowe	125 V
Liczba biegunów	5
Opór izolacji	> 10 GΩ
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	1,5 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu AWG	16
Liczba cykli wtykania	≥ 100
Moment dokręcania	0,4 Nm (Radełko M12)
	1 Nm ... 1,4 Nm (Śruba dociskowa z obudową tulejową)
	0,4 Nm (Połączyć na gwint wkładkę do wtyczki z obudową tulejową aż do oporu)
	0,2 Nm (Zaciski śrubowe)
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	PA
materiał części radełkowanej	Odelew ciśnieniowy, niklowany
Materiał uszczelki	Niton (Gniazdo M12)
	NBR (Zaciski przewodów)

#### Przewód

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

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

## Wtykowe złącza mocy - SACC-M12FS-5CON-PG11-M PWR - 1404418

### Klasyfikacje

#### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140815
eCl@ss 4.1	27140815
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27260701
eCl@ss 6.0	27279221
eCl@ss 7.0	27440104
eCl@ss 8.0	27440104
eCl@ss 9.0	27440102

#### ETIM

ETIM 2.0	EC001121
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 / UL Recognized / cUL Recognized / cULus Recognized

---

#### Aprobaty Ex


---


#### Szczegóły aprobat


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

# Wtykowe złącza mocy - SACC-M12FS-5CON-PG11-M PWR - 1404418

## Aprobaty

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

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>
------------------	---	---