

## Wtykowe złącza mocy - SACC-M12FRS-3PECON-PG11-M - 1408987

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, 4-pinowa, Gniazdo kątowe M12, Kodowanie S, Złączeni śrubowe, Elementy gwintowane: Odlew ciśnieniowy, niklowany, dławnica kablowa Pg11, Zewnętrzna średnica kabla 8 mm ... 10 mm, do prądu przemiennego do 12 A / 630 V

### 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
- ✓ Wydajne: złącze wtykowe AC do maks. 12 A i 630 V AC
- ✓ Zabezpieczenie przed niewłaściwym wetknięciem przez specjalne kodowanie S

RoHS

### Dane handlowe

Jednostka opakowania	1 STK
GTIN	 4 046356 862370
GTIN	4046356862370
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,030 kg
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	Niemcy

### Dane techniczne

#### Wymiary

Rozwartość klucza do nakrętki kołpakowej	19 mm
zewnętrzna średnica kabla	8 mm ... 10 mm

#### Warunki środowiskowe

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

#### Informacje ogólne

Wskazówka	Usunąć osłonę przewodu na 21 mm, usunąć osłonę żyły na 6 mm, zacisnąć końcówkę rurkową, skrócić ją do 5 mm. Długość żył w skróconej końcówce rurkowej 20 mm. Podłączyć żyły i dociągnąć śruby mocujące siłą 0,2 Nm.
-----------	---

## Wtykowe złącza mocy - SACC-M12FRS-3PECON-PG11-M - 1408987

### Dane techniczne

#### Informacje ogólne

prąd znamionowy przy 40 °C	12 A (przy zastosowaniu przewodów 1,5 mm <sup>2</sup> )
	12 A (przy 40 °C)
Napięcie znamionowe	630 V AC
Liczba biegunów	4
Opór izolacji	> 10 GΩ
Kodowanie	S - Power
Normy/przepisy	IEC 61076-2-111
Wskaźnik stanu	Nie
Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3
Rodzaj przyłącza	Złącza śrubowe
przekrój przewodu	0,75 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu AWG	18 ... 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 radełkowej	Odlew ciśnieniowy, niklowany
Materiał uszczelki	Niton (Gniazdo M12)
	NBR (Zaciski przewodów)

#### Przewód

Normy/przepisy	IEC 61076-2-111
----------------	-----------------

#### Normy i przepisy

Normy/Przepisy	IEC 61076-2-111
Klasa palności wg UL 94	V0

#### Klasyfikacje

##### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140815
------------	----------

## Wtykowe złącza mocy - SACC-M12FRS-3PECON-PG11-M - 1408987

### Klasyfikacje

#### eCl@ss

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


UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

---

#### Aprobaty Ex


---

### Szczegóły aprobat

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
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	16		
Prąd znamionowy IN	12 A		
Napięcie znamionowe UN	600 V		

## Wtykowe złącza mocy - SACC-M12FRS-3PECON-PG11-M - 1408987

### Aprobaty

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
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil		16	
Prąd znamionowy IN		12 A	
Napięcie znamionowe UN		600 V	

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

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