

Wtykowe złącza mocy - SACC-M12FRT-4CON-PG11-M - 1408989

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 T, Złączeni 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
- ✓ Wydajne: złącze wtykowe DC do maks. 12 A i 60 V DC
- ✓ Zabezpieczenie przed niewłaściwym wetknięciem przez specjalne kodowanie T

Dane handlowe

Jednostka opakowania	1 STK
GTIN	 4 046356 862394
GTIN	4046356862394
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
Długość odizolowanych pojedynczych żył	5 mm

Warunki środowiskowe

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

Informacje ogólne

Wskazówka	Zdjąć osłonę przewodu 22 mm, zdjąć izolację żył 7 mm, zacisnąć końcówkę tulejkową a następnie skrócić do 5 mm. Długość żył w
-----------	--

Wtykowe złącza mocy - SACC-M12FRT-4CON-PG11-M - 1408989

Dane techniczne

Informacje ogólne

	skróconej końcówce tulejkowej 20 mm. Połączyć żyły i dokręcić śruby mocujące na 0,2 Nm.
prąd znamionowy przy 40 °C	12 A (przy zastosowaniu przewodów 1,5 mm ²)
	12 A (przy 40 °C)
Napięcie znamionowe	63 V DC
Liczba biegunów	4
Opór izolacji	> 10 GΩ
Kodowanie	T - Power
Normy/przepisy	IEC 61076-2-111
Wskaźnik stanu	Nie
Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3
Rodzaj przyłącza	Złączki śrubowe
przekrój przewodu	0,75 mm ² ... 1,5 mm ²
Przekrój przewodu AWG	18 ... 16
Liczba cykli wtykania	> 100
Moment dokręcania	0,4 Nm (Radelko 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

Materiał

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

Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
------------	---

Wtykowe złącza mocy - SACC-M12FRT-4CON-PG11-M - 1408989

Dane techniczne

Environmental Product Compliance

	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych
--	--

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 / UL Recognized / cUL Recognized / cULus Recognized

Aprobaty Ex

Szczegóły aprobat

Wtykowe złącza mocy - SACC-M12FRT-4CON-PG11-M - 1408989

Aprobaty

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

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 221474
mm ² /AWG/kcmil		16	
Prąd znamionowy IN		12 A	
Napięcie znamionowe UN		60 V	

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 221474
mm ² /AWG/kcmil		16	
Prąd znamionowy IN		12 A	
Napięcie znamionowe UN		60 V	

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm
------------------	--	---