

Złącza czujników - urządzeń wykonawczych - SACC-M 8FS-4QO-0,25-M - 1441053

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>)




Złącza czujników - urządzeń wykonawczych, 4-pinowa, Gniazdo proste M8, kod. A, Zaciski nożowe, Elementy gwintowane: Odlew ciśnieniowy, niklowany, Zewnętrzna średnica kabla 2,5 mm ... 5 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

Dane handlowe

Jednostka opakowania	1 STK
GTIN	 4 046356 515948
GTIN	4046356515948
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,007 kg
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	Niemcy

Dane techniczne

Wymiary

zewnętrzna średnica kabla	2,5 mm ... 5 mm ±0,2 mm
Długość zdejmowanej osłony przewodu	40 mm

Warunki środowiskowe

Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 80 °C (Wtyk męski/gniazdo)
Stopień ochrony	IP65
	IP67

Informacje ogólne

prąd znamionowy przy 40 °C	4 A
----------------------------	-----

Złącza czujników - urządzeń wykonawczych - SACC-M 8FS-4QO-0,25-M - 1441053

Dane techniczne

Informacje ogólne

Napięcie znamionowe	30 V
Liczba biegunów	4
Opór izolacji	≥ 100 MΩ
Kodowanie	Typ A
Normy/przepisy	Łącznik wtykowy M8 IEC 61076-2-104
Wskaźnik stanu	Nie
Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	3
Rodzaj przyłącza	Zaciski nożowe
przekrój przewodu	0,08 mm ² ... 0,25 mm ²
Przekrój przewodu AWG	28 ... 24
Średnica żyły wraz z izolacją	0,6 mm ... 1,25 mm
Ilość cykli przyłączeniowych przewodów o tym samym przekroju	10
materiał izolacji żyły	PCW/PE/PP/guma
Budowa skrętki wg VDE 0295 / najmniejsza średnica drutu	klasa 2-6
Liczba cykli wtykania	≥ 100
Moment dokręcania	0,6 Nm (Nakrętka dociskowa)
	0,2 Nm (Radełko M8)

Materiał

Klasa palności wg UL 94	HB
materiał styku	CuSn
materiał powierzchni styku	Ni/Au
materiał uchwytu styków	TPU GF
materiał uchwytu	PA 6
materiał części radełkowej	Odlew ciśnieniowy, niklowany
Materiał uszczelki	NBR

Przewód

Normy/przepisy	Łącznik wtykowy M8 IEC 61076-2-104
----------------	------------------------------------

Normy i przepisy

Oznaczenie normy	Łącznik wtykowy M8
Normy/Przepisy	IEC 61076-2-104
Przyłącze według normy	CUL
Klasa palności wg UL 94	HB

Environmental Product Compliance

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

Złącza czujników - urządzeń wykonawczych - SACC-M 8FS-4QO-0,25-M - 1441053

Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140815
eCl@ss 4.1	27140815
eCl@ss 5.0	27143423
eCl@ss 5.1	27143423
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	30211824
UNSPSC 7.0901	39121413
UNSPSC 11	39121413
UNSPSC 12.01	39121413
UNSPSC 13.2	39121413

Aprobaty

Aprobaty

Aprobaty

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Aprobaty Ex


Szczegóły aprobat

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 118976
mm ² /AWG/kcmil		24	

Złącza czujników - urządzeń wykonawczych - SACC-M 8FS-4QO-0,25-M - 1441053

Aprobaty

Prąd znamionowy IN	4 A
Napięcie znamionowe UN	29 V

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 118976
mm ² /AWG/kcmil		24	
Prąd znamionowy IN		4 A	
Napięcie znamionowe UN		29 V	

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

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