

## Złącza czujników - urządzeń wykonawczych - SACC-M 8FS-3QO-0,25-M - 1441040

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, 3-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 515931
GTIN	4046356515931
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,006 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-3QO-0,25-M - 1441040

### Dane techniczne

#### Informacje ogólne

Napięcie znamionowe	60 V
Liczba biegunów	3
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 <sup>2</sup> ... 0,25 mm <sup>2</sup>
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-3QO-0,25-M - 1441040

## 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		<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 118976
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	24		

## Złącza czujników - urządzeń wykonawczych - SACC-M 8FS-3QO-0,25-M - 1441040

### Aprobaty

Prąd znamionowy IN	4 A
Napięcie znamionowe UN	29 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 118976
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil		24	
Prąd znamionowy IN		4 A	
Napięcie znamionowe UN		29 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>
------------------	---	---