

# SACC-M12FS-4CON-PG 9-VA

Złącze



Kod producenta: **1553268**

## Opis produktu

Złącze, Uniwersalny, 4-bieg., Gniazdo proste M12, kodowanie: A, Przyłącze śrubowe, elementy gwintowane: Stal szlachetna 1.4404, dławnica kablowa Pg9, zewnętrzna średnica przewodu 6 mm ... 8 mm

## Dane techniczne

### Wskazówki

Instrukcja montażu

UWAGA: Podczas prowadzenia przewodów należy przestrzegać dopuszczalnych kątów gięcia, ponieważ zbyt wysokie siły wynikające z gięcia redukują stopień ochrony. Przed złączeniem należy zastosować odciążenie mechaniczne, np. opaski kablowe.

### Właściwości produktu

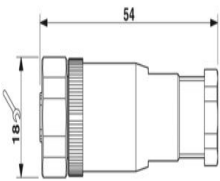
Typ produktu	Złącze okrągłe (od strony kabla)
Rodzaj czujnika	Uniwersalny
Liczba biegunów	4
Ilość odejść kablowych	1
Ekranowany	nie
Kodowanie	A
Wyrowadzenie kabla	proste
Przepust Pg	Pg9
<b>Właściwości izolacji</b>	
Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	3

# SACC-M12FS-4CON-PG 9-VA

Złącze



## Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Długość	54 mm
<b>Wymiary zewnętrzne</b>	
Średnica zewnętrzna	6 mm ... 8 mm
<b>Obudowa</b>	
Średnica obudowy	20 mm

## Dane materiału

Materiał uszczelki	NBR
Materiał uchwytu	PA
Materiał styku	CuZn
Materiał powierzchni styku	Au
Materiał uchwytu styków	PA
Materiał przepustu	Stal szlachetna 1.4404

## Dane przyłączeniowe

<b>Przyłącze przewodów</b>	
Rodzaj przyłącza	Przyłącze śrubowe
Przekrój przyłącza	0,25 mm <sup>2</sup> ... 0,75 mm <sup>2</sup> (bez tulejki)
	0,14 mm <sup>2</sup> ... 0,75 mm <sup>2</sup> (z końcówką rurkową)
	0,25 mm <sup>2</sup> ... 0,75 mm <sup>2</sup> (druć)
Przekrój przyłączanego przewodu AWG	24 ... 18 (bez tulejki)
	26 ... 20 (z końcówką rurkową)
Moment dokręcania	0,8 Nm ... 1 Nm (Śruba dociskowa)
	0,2 Nm (Zaciski śrubowe)

# SACC-M12FS-4CON-PG 9-VA

Złącze



## Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	2,5 kV
Opór przejścia	≤ 3 mΩ
Rezystancja izolacji	≥ 100 MΩ
Napięcie znamionowe UN	250 V AC 250 V DC
Prąd znamionowy IN	4 A

## Parametry mechaniczne

<b>Dane mechaniczne</b>	
Liczba cykli wtykania	≥ 100

## Złącze

<b>Przylącze 1</b>	
Konstrukcja głowicy	Gniazdo
Odejscie kabla głowica	proste
Rodzaj gwintu głowicy	M12
Kodowanie	A

## Kabel/przewód

Rodzaj sygnału/kategoria	Uniwersalny
--------------------------	-------------

## Warunki środowiskowe i żywotność

<b>Warunki otoczenia</b>	
Stopień ochrony	IP65
	IP67
	IP69K
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 85 °C

## Normy i przepisy

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