



## Przewód połączeniowy V do AF030SCS0003T03STGF030SCS EVw101 - IFM



**Numer artykułu SKU:  
OC-IFM007426**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie



## OPIS PRODUKTU

- Przewód z PUR odporny na żużel spawalniczy, z przewodnicą łańcuchową
- Nakrętka ze specjalnym pokryciem odpornym na żużel spawalniczy
- Wysoka klasa ochrony zgodna z wymaganiami trudnych warunków przemysłowych
- Odporny na drgania i wstrząsy dzięki pierścieniowi sprzęgającemu z mechanizmem blokującym
- Ogranicznik mechaniczny zabezpieczający uszczelkę O-ring przed zniszczeniem

### Aplikacja

**Konstrukcja** bezsilikonowy; Bezhalogenu; styki pozłacane; możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi

**Aplikacja** aplikacje spawalnicze

**Bezsilikonowy** tak

### Dane elektryczne

**Napięcie zasilania[V]** < 50 AC / < 60 DC

**Klasa ochrony** III

**Maks. całkowity prąd obciążenia[A]** 3

### Warunki pracy

**Temperatura otoczenia[°C]** -25...90

**Uwaga dot. temperatury otoczenia** cULus: ...85

**Temperatura otoczenia (dla pracy w łańcuchach kablowych)[°C]** -25...90

Uwaga dot. temperatury otoczenia

cULus: ...85

Ochrona

IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

## Dane mechaniczne

Waga[g]	95,2	
Wymiary[mm]	10 x 10 x 36	
Odlewany materiał obudowy	TPU	
Materiał nakrętki	mosiądz, przeciwadhezyjna	
Materiał uszczelnienia	FKM	
Możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi	tak	
	Promień zgięcia przy zastosowaniu łańcucha kablowego	min. 10 x średnica kabla
Możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi	Prędkość przesuwu	max. 3,3 m/s dla długości poziomej drogi przesuwu 5 m i max. przyspieszenia 5 m/s <sup>2</sup>
	Cykle zginania	> 2 Mio.
	Odkształcenie przy skręcaniu	± 180 °/m

## Uwagi

Uwagi bez tulejek oznacznikowych

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

## Połączenie elektryczne - wtyk

Konektor: 1 x M8, prosty; kodowanie: A; Materiał obudowy: TPU, kolor pomarańczowy; Nakrętka: mosiądz, przeciwadhezyjna; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,3...0,5 Nm

## Połączenie elektryczne

Podłączenie Przewód: 3 m, PUR, Bezhalogenu, szary, Ø 4,5 mm; nie napromieniony (nadaje się do recyklingu); odporny na odpryski spawalnicze; 3 x 0,25 mm<sup>2</sup> (32 x Ø 0,1 mm )

## Połączenie elektryczne - Gniazdo

Konektor: 1 x M8, kątowy; kodowanie: A; Materiał obudowy: TPU, kolor pomarańczowy; Nakrętka: mosiądz, przeciwadhezyjna; uszczelnienie: FKM; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,3...0,5 Nm

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM007426