



Najszerza  
oferta  
pneumatyki  
w Polsce



Szybka dostawa  
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta  
+48 71 799 45 81

## Przewód Ethernet VSTGN040VAS00,5R04STGP040--S (EVF549) - IFM



**Numer artykułu SKU:  
OC-IFM006554**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



### OPIS PRODUKTU

- Do stosowania w obszarach higienicznych i mokrych w branży spożywczej
- Płaszcz kabla wykonany z materiału niezawierającego fluorowców i zmniejszającego palność
- Z wytrzymałym konektorem M12 Industrial Ethernet
- Szeroki zakres temperatury roboczej i wysoka klasa ochrony
- Dobra kompatybilność elektromagnetyczna dzięki ekranowaniu kabla

#### Aplikacja

|               |  |
|---------------|--|
| Konstrukcja   | bezsilikonowy; Bezhalogenu; styki pozłacane; kabel ekranowany; możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi |
| Wykonanie     | Kabel Ethernet, Kodowanie D  |
| Aplikacja     | Industrial Ethernet; CAT5/CAT5e; 100 Mbit/s; strefy aseptyczne i wilgotne w przemyśle spożywczym           |
| Bezsilikonowy | tak  |

#### Dane elektryczne

|                                    |               |
|------------------------------------|---------------|
| Napięcie zasilania[V]              | 30 AC / 60 DC |
| Klasa ochrony                      | III           |
| Maks. całkowity prąd obciążenia[A] | 1,5           |

#### Warunki pracy

|                           |           |
|---------------------------|-----------|
| Temperatura otoczenia[°C] | -25...100 |
|---------------------------|-----------|

Uwaga dot. temperatury otoczenia

Złącze Ethernet RJ45: -40...70 °C

Temperatura otoczenia (dla pracy w łańcuchach kablowych)[°C]

0...80

Ochrona

IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K; (M12 wtyk męski / RJ45 wtyk męski: IP 20)

Dane mechaniczne

Waga[g] 58,4

Materiał mosiądz niklowany; obudowa: PP Bezhalogenu

Odlewany materiał obudowy PP / PC

Materiał nakrętki stal nierdzewna (1.4404 / 316L)

Możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi tak

Promień zgięcia przy zastosowaniu łańcucha kablowego min. 15 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 > 1 Mio.

Odształcenie przy skręcaniu ± 180 °/m

Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne - wtyk M12

Konektor: 1 x M12, prosty; kodowanie: D; Materiał obudowy: PP; Nakrętka: stal nierdzewna (1.4404 / 316L); Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,2 Nm

Połączenie elektryczne

Podłączenie Przewód: 0,5 m, MPPE, Bezhalogenu, szary, Ø 6,5 mm, ekranowany; PROFINET Type C; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (7 x Ø 0,25 mm)

Połączenie elektryczne - wtyk RJ45

Konektor: 1 x RJ45, prosty; Materiał obudowy: PC; Styki: pozłacane

---

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM006554