



Przewód połączeniowy V do AH032VAS00,3E03STAF040VAS (EVT316) - IFM



**Numer artykułu SKU:
OC-IFM007142**

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie



OPIS PRODUKTU

- Do stosowania w obszarach higienicznych i mokrych w branży spożywczej
- Trwałe i niezawodne uszczelnienie nawet przy montażu bez narzędzi
- Szeroki zakres temperatury roboczej i wysoka klasa ochrony
- Odporny na drgania i wstrząsy dzięki pierścieniowi sprzęgającemu z mechanizmem blokującym
- Diody LED wyraźnie widoczne nawet w jasnym świetle

Aplikacja

Konstrukcja bezsilikonowy; styki pozłacane; możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi

Aplikacja strefy aseptyczne i wilgotne w przemyśle spożywczym

Bezilikonowy tak

Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V] 10...36 DC

Klasa ochrony III

Maks. całkowity prąd obciążenia[A] 3

Wyjścia

Wykonanie elektryczne PNP

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C] -25...80

Uwaga dot. temperatury otoczenia	cULus: ...50 °C
Temperatura otoczenia (dla pracy w łańcuchach kablowych)[°C]	5...80
Uwaga dot. temperatury otoczenia	cULus: ...50 °C
Ochrona	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Dane mechaniczne

Waga[g]	37,2	
Odlewany materiał obudowy	PVC	
Materiał nakrętki	stal nierdzewna (1.4404 / 316L)	
Materiał uszczelnienia	EPDM	
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 ²
	Cykle zginania	> 1 Mio.
	Odształcenie przy skręcaniu	± 180 °/m

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
	działanie	1 x LED, kolor zielony

Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne - wtyk

Konektor: 1 x M8, kątowy; kodowanie: A; Materiał obudowy: PVC, kolor pomarańczowy; Nakrętka: stal nierdzewna (1.4404 / 316L); Styki: połączane; Moment dokręcający: 0,3...0,5 Nm

Połączenie elektryczne

Podłączenie Przewód: 0,3 m, PVC, kolor pomarańczowy, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Połączenie elektryczne - Gniazdo

Konektor: 1 x M12, kątowy; kodowanie: A; Materiał obudowy: PVC, czarny przezroczysty; Nakrętka: stal nierdzewna (1.4404 / 316L); uszczelnienie: EPDM; Styki: połączane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm

DANE TECHNICZNE

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 06:02