



Przewód połączeniowy V do AH043VAS00,3E04STAH040VAS (EVT083) - IFM



**Numer artykułu SKU:
OC-IFM006910**

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 II

Maks. całkowity prąd obciążenia[A] 4

Wyjścia

Wykonanie elektryczne PNP

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C] -25...100

Uwaga dot. temperatury otoczenia	cULus: ...50 °C
Temperatura otoczenia (dla pracy w łańcuchach kablowych)[°C]	5...100
Uwaga dot. temperatury otoczenia	cULus: ...50 °C
Ochrona	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Testy / dopuszczenia

MTTF[lata] 20027

Dane mechaniczne

Waga[g]	46,5	
Wymiary[mm]	30,5 x 15,5 x 36,5	
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.
	Odkształcenie przy skręcaniu	± 180 °/m

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Stan wyjścia 2 x LED, kolor żółty
	działanie 1 x LED, kolor zielony

Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne - wtyk

Konektor: 1 x M12, kątowny; kodowanie: A; Materiał obudowy: PVC, kolor pomarańczowy;
Nakrętka: stal nierdzewna (1.4404 / 316L); Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm

Połączenie elektryczne

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

Połączenie elektryczne - Gniazdo

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

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM006910

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 09:00