Przewód połączeniowy V do AH032MSS0002H03STGF030MSS (EVC253) - IFM



Numer artykułu SKU: OC-IFM005457

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: Do 2-3 dni

OPIS PRODUKTU

- Odporny na oleje i czynniki chłodzące
- Trwałe i niezawodne uszczelnienie nawet przy montażu bez narzędzi
- Wysoka klasa ochrony zgodna z wymaganiami trudnych warunków przemysłowych
- Odporny na drgania i wstrząsy dzięki pierścieniowi sprzęgającemu z mechanizmem blokującym
- Diody LED wyraźnie widoczne nawet w jasnym świetle

Zobacz notatkę techniczną w sekcji "Materiały do pobierania"

Aplikacja

Konstrukcja	bezsilikonowy; Bezhalogenu; styki pozłacane; możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi
Bezsilikonowy	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...90

Uwaga dot. temperatury otoczenia	cULus: ...75
Temperatura otoczenia (dla pracy w łańcuchach kablowych)[°C]	-25...90
Uwaga dot. temperatury otoczenia	cULus: ...75
Ochrona	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Testy / dopuszczenia

MTTF[lata]	20027

Dane mechaniczne

Waga[g]	78,9	
Wymiary[mm]	10 x 10 x 36	
Odlewany materiał obudowy	TPU	
Materiał nakrętki	mosiądz, niklowany	
Materiał uszczelnienia	FKM	
Możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi	tak	
Możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi	Promień zgięcia przy zastosowaniu łańcucha kablowego	min. 10 x średnica kabla
	Prędkość przesuwu	max. 3,3 m/s dla długości poziomej drogi przesuwu 5 m i max. przyspieszenia 5 m/s²
	Cykle zginania	> 5 Mio.
	Odkształcenie przy skręcaniu	± 180 °/m

Wyświetlacze / elementy robocze

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

Uwagi

Uwagi	Zobacz notatkę techniczną w sekcji "Materiały do pobierania"
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne - wtyk

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

Połączenie elektryczne

Podłączenie	Przewód: 2 m, PUR, Bezhalogenu, czarny, Ø 4,3 mm; 3 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Połączenie elektryczne - Gniazdo

Konektor: 1 x M12, kątowy; kodowanie: A; Materiał obudowy: TPU, czarny przeźroczysty; Nakrętka: mosiądz, niklowany; uszczelnienie: FKM; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM005457

Data wygenerowania podsumowania: 19.11.2026r, g. 14:06