

EVF514



Przewód łączeniowy

VDOAH040VAP0002P04STAH040VAP



Aplikacja		
Konstrukcja		bezsilikonowy; Bezhalogenu; styki połączone; możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi
Aplikacja		strefy aseptyczne i wilgotne w przemyśle spożywczym
Bezsilikonowy		tak
Dane elektryczne		
Napięcie zasilania	[V]	< 250 AC / < 300 DC
Klasa ochrony		II
Maks. całkowity prąd obciążenia	[A]	4
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...100
Temperatura otoczenia (dla pracy w łańcuchach kablowych)	[°C]	0...100
Temperatura składowania	[°C]	-25...55
Wilgotność przechowywania	[%]	10...100
Inne warunki klimatyczne przechowywania zgodnie z podaną klasą		1K22/ DIN 60721-3-1
Ochrona		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	162
Wymiary	[mm]	35,5 x 15,5 x 38
Materiał		PP Bezhalogenu; uszczelnienie: EPDM



Przewód łączeniowy

VDOAH040VAP0002P04STAH040VAP

Odlewany materiał obudowy	PP	
Materiał nakrętki	stal nierdzewna (1.4404 / 316L)	
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	> 1 Mio.
	Odształcenie przy skręcaniu	± 180 °/m

Uwagi

Sztuk w opakowaniu	1 szt.
--------------------	--------

Połączenie elektryczne - wtyk

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



Połączenie elektryczne

Przewód: 2 m, MPPE, Bezhalogenu, szary, Ø 6,2 mm; 4 x 1,00 mm² (32 x Ø 0,2 mm)

Podłączenie





Przewód łączeniowy

VDOAH040VAP0002P04STAH040VAP

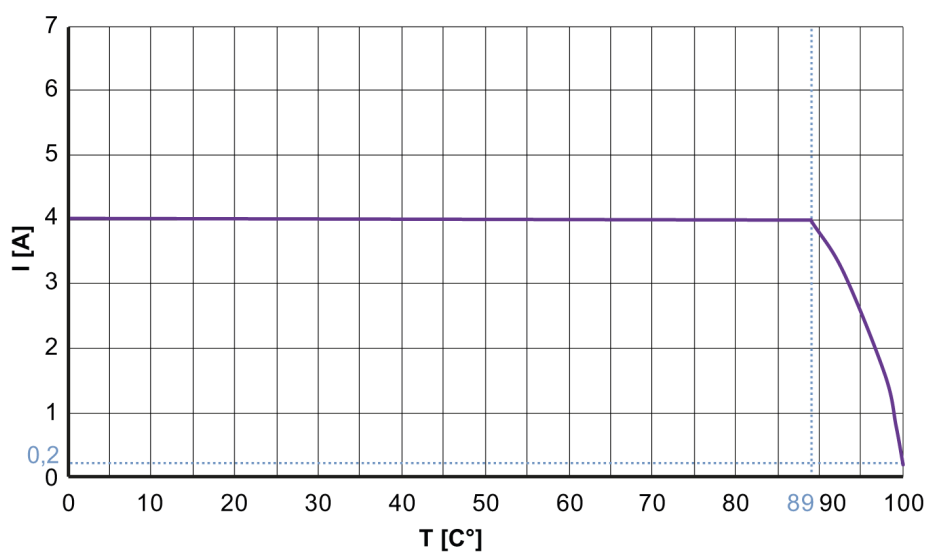
Połączenie elektryczne - Gniazdo

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



Diagramy i grafiki

Charakterystyka redukcji

Obniżanie wartości I_{max} * 0,8 (DIN EN 60512-5-2)

T Temperatura otoczenia [°C]

I Prąd [A]