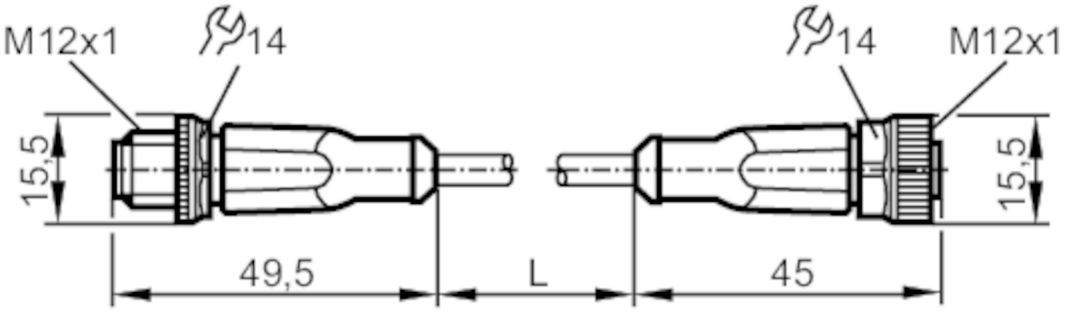
EVC059

Przewód łączeniowy

VDOGH050MSS0005H05STGH050MSS

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]	< 60 AC/DC
Klasa ochrony		II
Maks. całkowity prąd obciążenia	[A]	4
Całkowita obciążalność prądowa (UL)	[A]	3
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...90
Uwaga dot. temperatury otoczenia		cULus: ...75 °C
Temperatura w czasie pracy	[°C]	-25...90
Uwaga dot. temperatury otoczenia		cULus: ...75 °C
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

EVC059

Przewód łączeniowy

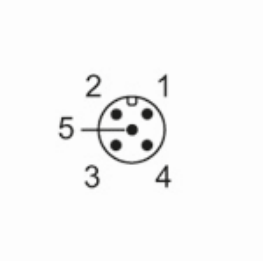
VDOGH050MSS0005H05STGH050MSS

Dane mechaniczne			
Waga [g]	188,4		
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	

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

Połączenie elektryczne - wtyk

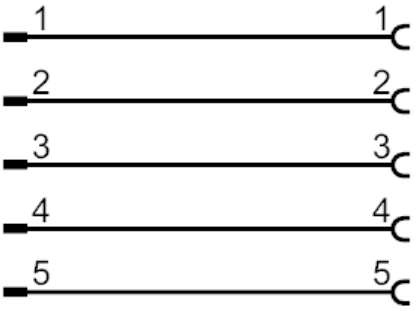
Konektor: 1 x M12, prosty; kodowanie: A; Materiał obudowy: TPU, kolor pomarańczowy; Nakrętka: mosiądz, niklowany; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm



Połączenie elektryczne

Przewód: 5 m, PUR, Bezhalogenu, czarny, Ø 4,6 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Podłączenie



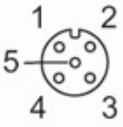
EVC059

Przewód łączeniowy

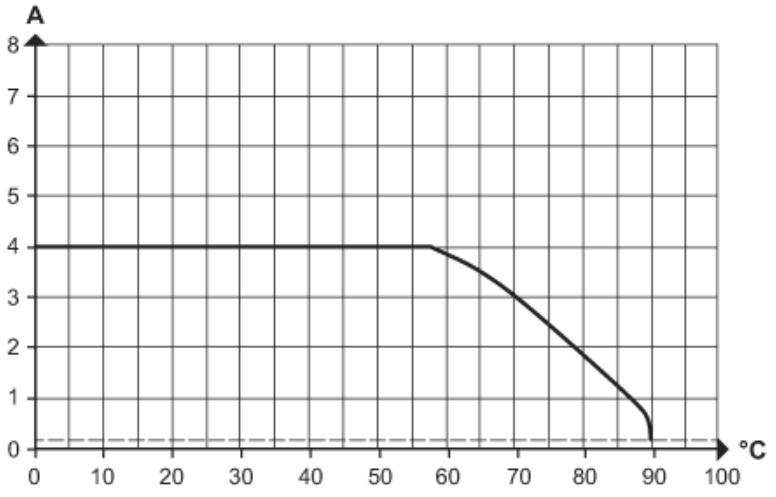
VDOGH050MSS0005H05STGH050MSS

Połączenie elektryczne - Gniazdo

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



diagramy i wykresy



Obniżanie wartości Imax * 0,8 DIN EN 60512-5-2

X Temperatura otoczenia [°C]

Y Prąd [A]