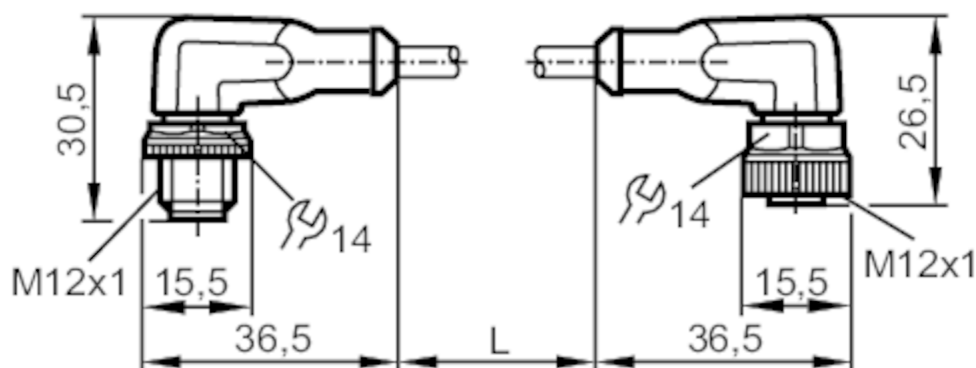




Przewód łączeniowy

VDOAH050MSS0002H05STAH050MSS

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



Przewód łączeniowy

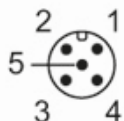
VDOAH050MSS0002H05STAH050MSS

Dane mechaniczne	
Waga [g]	105,7
Wymiary [mm]	30,5 x 15,5 x 36,5
Materiał	obudowa: TPU kolor pomarańczowy; uszczelnienie: FKM
Materiał nakrętki	mosiądz, niklowany
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/s ²
	Cykle zginania > 5 Mio.
	Odształcenie przy skręcaniu ± 180 °/m

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

Połączenie elektryczne - wtyk

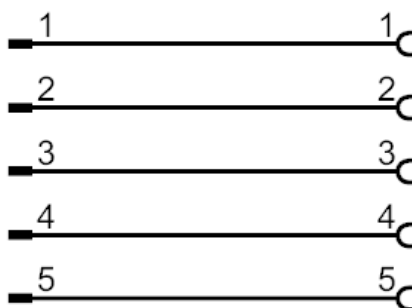
Konektor: 1 x M12, kątowy; kodowanie: A; Nakrętka: mosiądz, niklowany; Styki: połączone; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm



Połączenie elektryczne

Przewód: 2 m, PUR, Bezhalogenu, czarny, Ø 4,6 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Podłączenie





Przewód łączeniowy

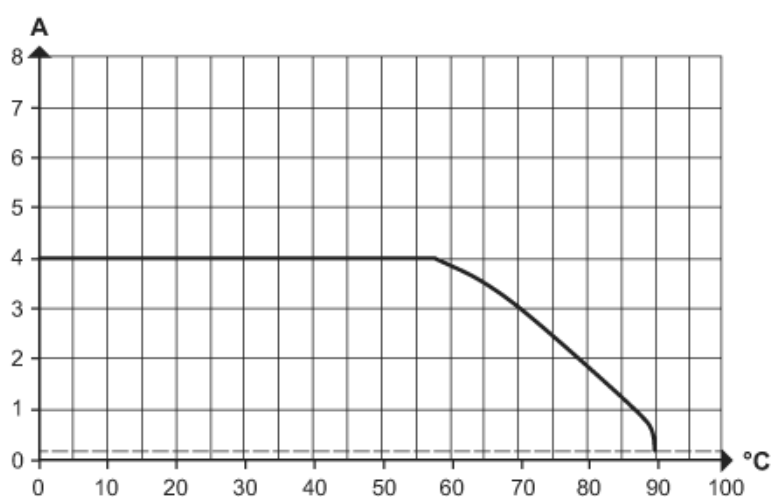
VDOAH050MSS0002H05STAH050MSS

Połączenie elektryczne - Gniazdo

Konektor: 1 x M12, kątowny; kodowanie: A; Nakrętka: mosiądz, nikielowany; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm



diagramy i wykresy



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

X Temperatura otoczenia [°C]

Y Prąd [A]