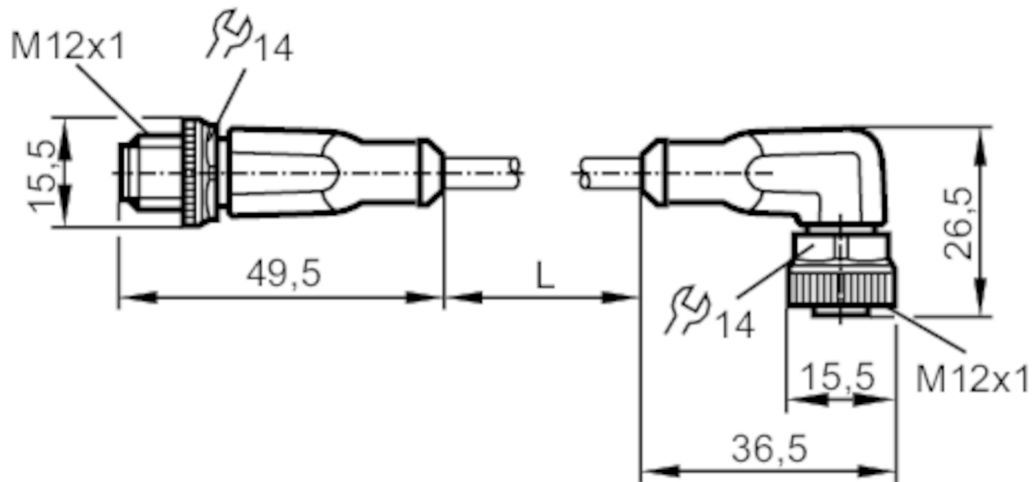


EVW058



Przewód łączeniowy

VDOAH050SCS0005T05STGH050SCS



Aplikacja

Konstrukcja

bezsilikonowy; Bezhalogenu; styki pozłacane;
możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi

Aplikacja

aplikacje spawalnicze

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 otoczenia
(dla pracy w łańcuchach
kablowych)

[°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



Przewód łączeniowy

VDOAH050SCS0005T05STGH050SCS

Ochrona	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
---------	-----------------------------

Dane mechaniczne

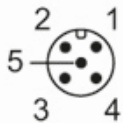
Waga	[g]	230,1
Materiał	obudowa: TPU kolor pomarańczowy; uszczelnienie: FKM	
Materiał nakrętki	mosiądz, przeciwadhezyjna	
Możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi	tak	
Możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi	Promień zgięcia przy zastosowaniu łańcucha kablowego	min. 10 x średnica kabla
	Prędkość przesuwu	max. 3,3 m/s dla długości poziomej drogi przesuwu 5 m i max. przyspieszenia 5 m/s²
	Cykle zginania	> 2 Mio.
	Odształcenie przy skręcaniu	± 180 °/m

Uwagi

Uwagi	z 2 uchwytami na oznaczniki o długości 30 mm
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne - wtyk

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



Połączenie elektryczne

Przewód: 5 m, PUR, Bezhalogenu, szary, Ø 5,1 mm; nie napromieniony (nadaje się do recyklingu); odporny na odpryski spawalnicze; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Podłączenie

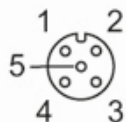


Przewód łączeniowy

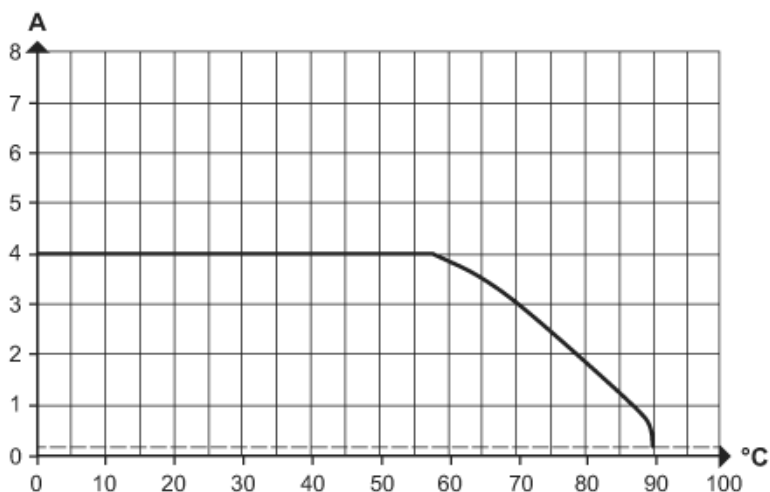
VDOAH050SCS0005T05STGH050SCS

Połączenie elektryczne - Gniazdo

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



Diagramy i grafiki



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

X Temperatura otoczenia [°C]

Y Prąd [A]