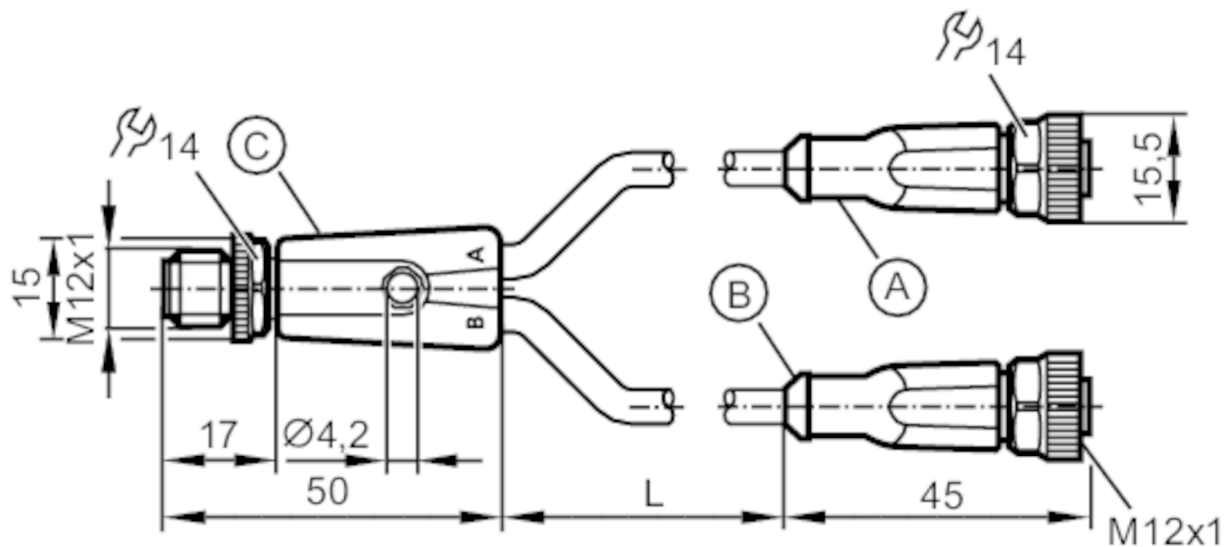




Przewód łączeniowy typu Y

YDOGH050MSS00,3H05STGH050MSS

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]	3
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...90
Temperatura w czasie pracy	[°C]	-25...90
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]	72,3
Odlewany materiał obudowy		TPU
Materiał nakrętki		mosiądz, niklowany
Materiał uszczelnienia		FKM



Przewód łączeniowy typu Y

YDOGH050MSS00,3H05STGH050MSS

Liczba portów rozdzielacza	2								
Możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi	tak								
Możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi	<table> <tr> <td>Promień zgięcia przy zastosowaniu łańcucha kablowego</td><td>min. 10 x średnica kabla</td></tr> <tr> <td>Prędkość przesuwu</td><td>max. 3,3 m/s dla długości poziomej drogi przesuwu 5 m i max. przyspieszenia 5 m/s²</td></tr> <tr> <td>Cykle zginania</td><td>> 5 Mio.</td></tr> <tr> <td>Odkształcenie przy skręcaniu</td><td>± 180 °/m</td></tr> </table>	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.	Odkształcenie przy skręcaniu	± 180 °/m
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.								
Odkształcenie przy skręcaniu	± 180 °/m								

Uwagi

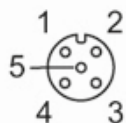
Uwagi	Zobacz notatkę techniczną w sekcji "Materiały do pobierania"
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne

Przewód: 0,3 m, PUR, Bezhalogenu, czarny, Ø 4,6 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

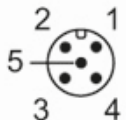
Połączenie elektryczne - Gniazdo

Konektor: 2 x M12, prosty; kodowanie: A; Materiał obudowy: TPU, kolor pomarańczowy; Nakrętka: mosiądz, niklowany; uszczelnienie: FKM; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm



Połączenie elektryczne - wtyk

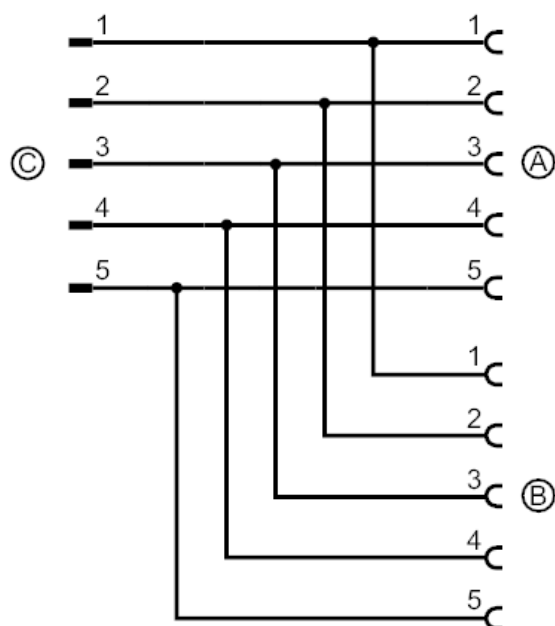
Konektor: 1 x M12, prosty; kodowanie: A; Materiał obudowy: TPU, kolor pomarańczowy; Nakrętka: mosiądz, niklowany; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm



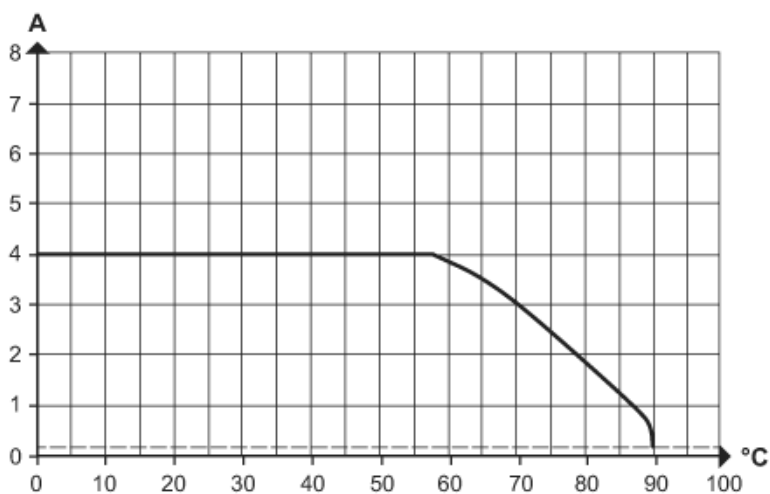
Przewód łączeniowy typu Y

YDOGH050MSS00,3H05STGH050MSS

Podłączenie



diagramy i wykresy

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

X Temperatura otoczenia [°C]

Y Prąd [A]