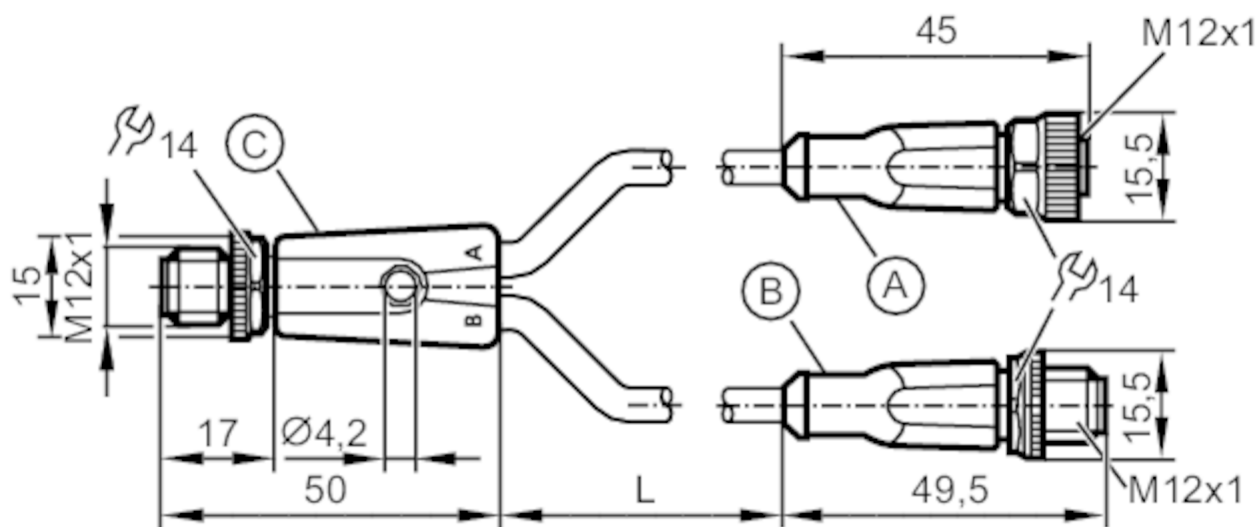


Przewód łączeniowy typu Y

YDSGHDA0MSS0002HDASTGH030MSS

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]

< 24 DC

Klasa ochrony

III

Maks. całkowity prąd
obciążenia

[A]

4

Warunki pracy

Temperatura otoczenia

[°C]

-25...90

Ochrona

IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Dane mechaniczne

Waga

[g]

172,8

Odlewany materiał obudowy

TPU / TPU

Materiał nakrętki

mosiądz, niklowany

Materiał uszczelnienia

FKM

Typ złącza

M12

Możliwość stosowania z
łańcuchami kablowymi

tak



Przewód łączeniowy typu Y

YDSGHDA0MSS0002HDASTGH030MSS

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.

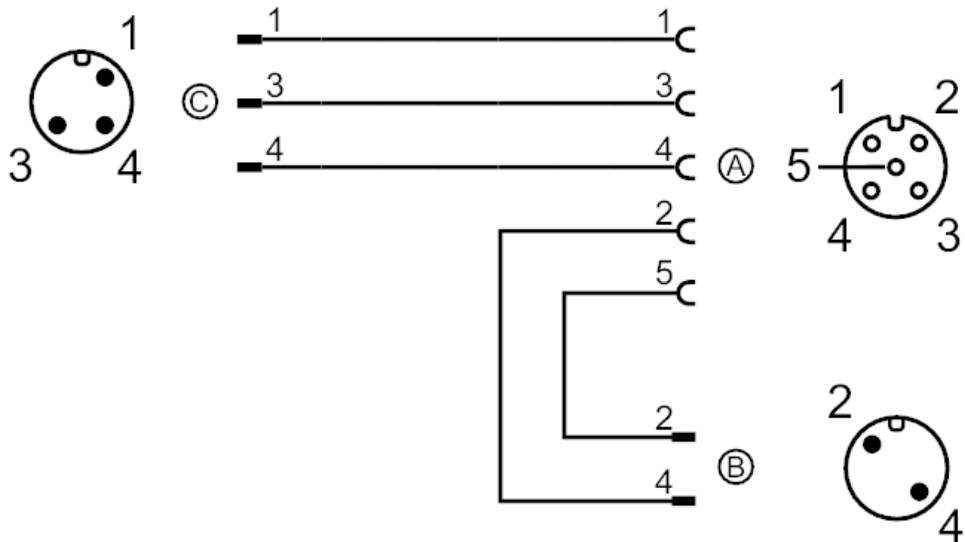
Połączenie elektryczne - wtyk C

Konektor: M12, prosty; kodowanie: A; Materiał obudowy: TPU, kolor pomarańczowy; Nakrętka: nakrętka, mosiądz, niklowany; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm; Proszę wziąć pod uwagę maksymalną wartość dla łączonych części!



Połączenie elektryczne

Podłączenie

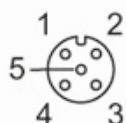


Przewód łączeniowy typu Y

YDSGHDA0MSS0002HDASTGH030MSS

Połączenie elektryczne - Gniazdo A

Konektor: M12, prosty; kodowanie: A; Materiał obudowy: TPU, kolor pomarańczowy; Nakrętka: nakrętka, mosiądz, niklowany; uszczelnienie: FKM; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm; Proszę wziąć pod uwagę maksymalną wartość dla łączonych części!



Połączenie elektryczne - Wtyk żeński A

Przewód: 2 m, PUR, Bezhalogenu, czarny, Ø 4,9 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

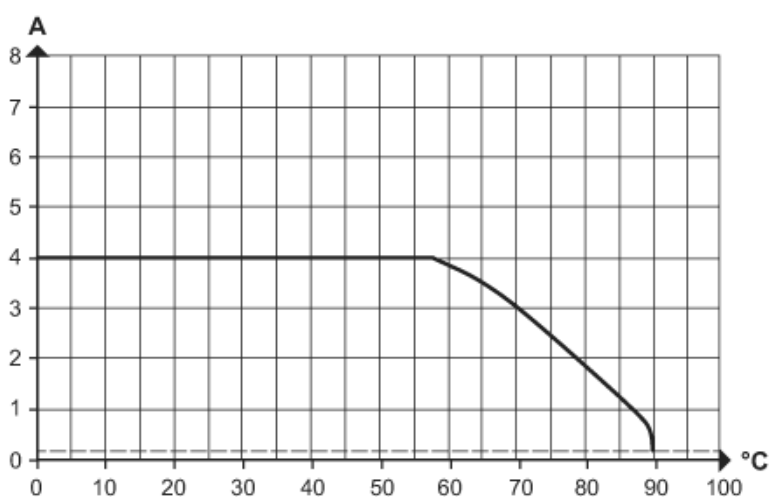
Połączenie elektryczne - wtyk B

Przewód: 2 m, PUR, Bezhalogenu, czarny, Ø 4,9 mm; 2 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Konektor: M12, prosty; kodowanie: A; Materiał obudowy: TPU, kolor pomarańczowy; Nakrętka: nakrętka, mosiądz, niklowany; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm; Proszę wziąć pod uwagę maksymalną wartość dla łączonych części!



diagramy i wykresy



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

X Temperatura otoczenia [°C]

Y Prąd [A]