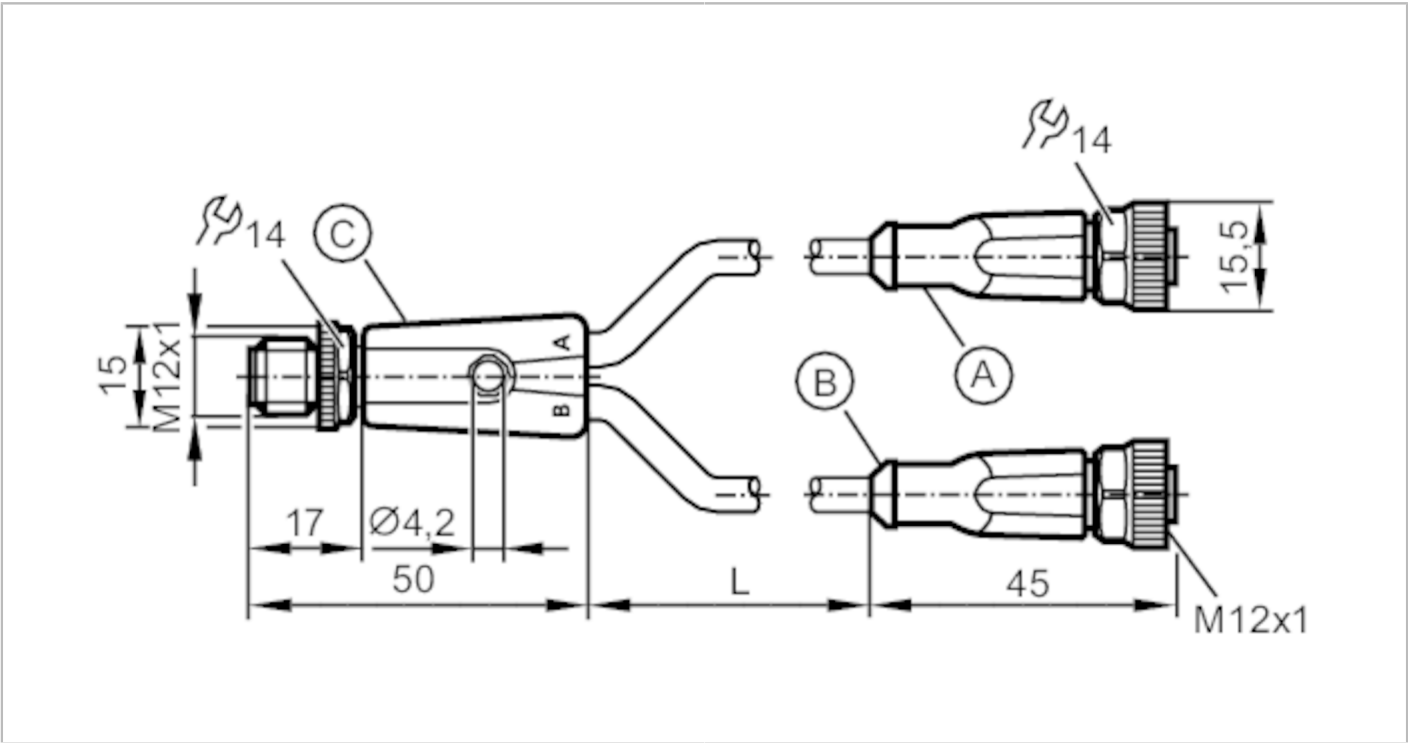


EVW164



Przewód łączeniowy typu Y

YDOGH040SCS0001T04STGH040SCS



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



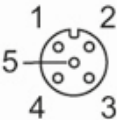
Przewód łączeniowy typu Y

YDOGH040SCS0001T04STGH040SCS

Dane mechaniczne		
Waga	[g]	114,3
Odlewany materiał obudowy		TPU
Materiał nakrętki		mosiądz, przeciwdhezyjna
Materiał uszczelnienia		FKM
Liczba portów rozdzielacza		2
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
Przewód: 1 m, PUR, Bezhalogenu, szary, Ø 4,9 mm; nie napromieniony (nadaje się do recyklingu); odporny na odpryski spawalnicze; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

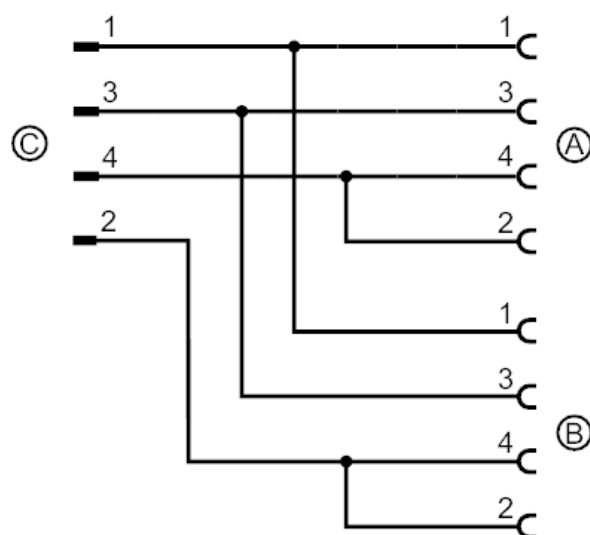
Połączenie elektryczne - Gniazdo
Konektor: 2 x M12, prosty; kodowanie: A; Materiał obudowy: TPU, kolor pomarańczowy; Nakrętka: mosiądz, przeciwdhezyjna; uszczelnienie: FKM; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm


Połączenie elektryczne - wtyk
Konektor: 2 x M12, prosty; kodowanie: A; Materiał obudowy: TPU, kolor pomarańczowy; Nakrętka: mosiądz, przeciwdhezyjna; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm


Przewód łączeniowy typu Y

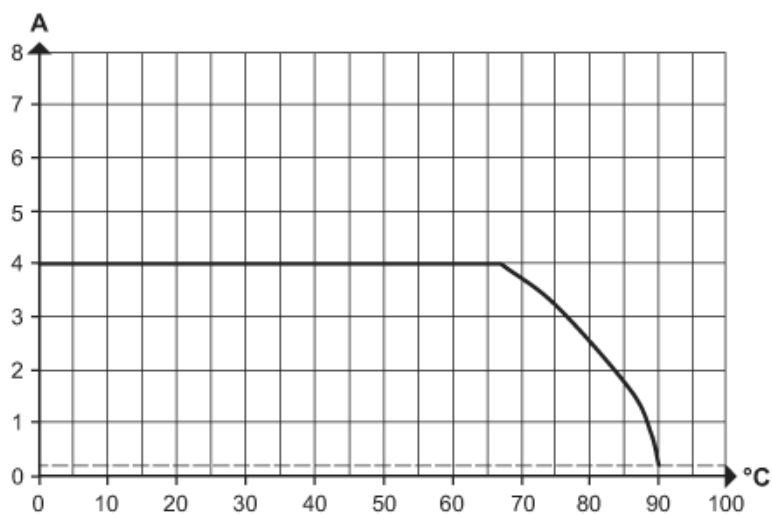
YDOGH040SCS0001T04STGH040SCS

Podłączenie



Diagramy i grafiki

Charakterystyka redukcji

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

X Temperatura otoczenia [°C]

Y Prąd [A]