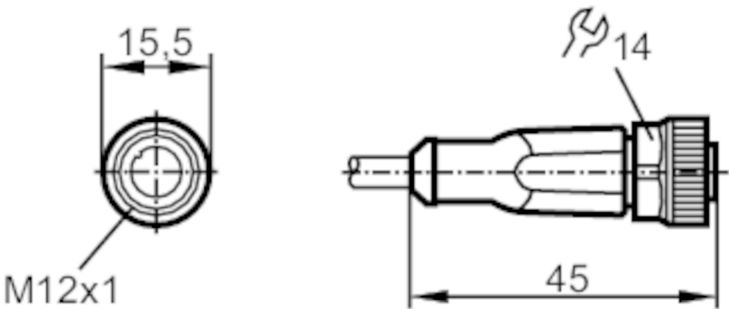




Przewód z gniazdem

ADOGH040SCS0025T04



Aplikacja		
Konstrukcja		bezsilikonowy; Bezhalogenu; styki połączone; możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi
Aplikacja		aplikacje spawalnicze
Bezsilikonowy		tak
Dane elektryczne		
Napięcie zasilania	[V]	< 250 AC / < 300 DC
Klasa ochrony		II
Maks. całkowity prąd obciążenia	[A]	4
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...90
Uwaga dot. temperatury otoczenia		cULus: ...75
Temperatura otoczenia (dla pracy w łańcuchach kablowych)	[°C]	-25...90
Uwaga dot. temperatury otoczenia		cULus: ...75
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 z gniazdem

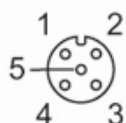
ADOGH040SCS0025T04

Dane mechaniczne			
Waga	[g]	791,5	
Wymiary	[mm]	15,5 x 15,5 x 45	
Materiał		obudowa: TPU kolor pomarańczowy; uszczelnienie: FKM	
Materiał nakrętki		mosiądz, przeciwdhezyjna	
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	> 2 Mio.	
	Odształcenie przy skręcaniu	± 180 °/m	

Uwagi	
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne	
Przewód: 25 m, PUR, Bezhalogenu, szary, Ø 4,9 mm; nie napromieniony (nadaje się do recyklingu); odporny na odpryski spawalnicze; 4 x 0,34 mm ² (42 x Ø 0,1 mm)	

Połączenie elektryczne - Gniazdo	
Konektor: 1 x M12, prosty; kodowanie: A; Nakrętka: mosiądz, przeciwdhezyjna; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm	



Podłączenie

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

	Kolory żył :
BK =	czarny
BN =	brązowy
BU =	niebieski
WH =	biały

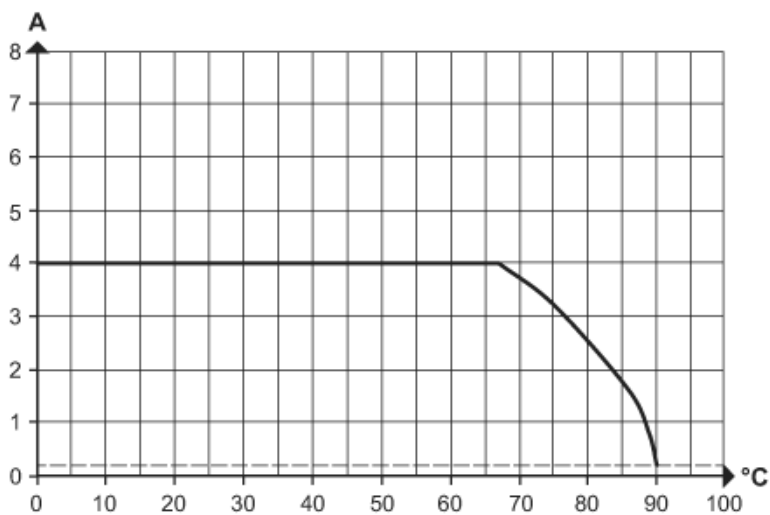


Przewód z gniazdem

ADOGH040SCS0025T04

Diagramy i grafiki

Charakterystyka redukcji



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

X Temperatura otoczenia [°C]

Y Prąd [A]