



Przewód z gniazdem

ADOGH050SCS0005T05



Aplikacja		
Konstrukcja		bezsilikonowy; Bezhalogenu; styki połączone; 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
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

ADOGH050SCS0005T05

Dane mechaniczne									
Waga [g]	202,8								
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	<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>> 2 Mio.</td></tr> <tr> <td>Odształcenie 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	> 2 Mio.	Odształcenie 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	> 2 Mio.								
Odształcenie przy skręcaniu	± 180 °/m								

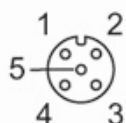
Uwagi	
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

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)

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
5	GY

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



Przewód z gniazdem

ADOGH050SCS0005T05

Diagramy i grafiki

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

X Temperatura otoczenia [°C]

Y Prąd [A]