

Przewód z gniazdem

ADOGH040MSS0003H04

Zobacz notatkę techniczną w sekcji "Materiały do pobierania"



Aplikacja

Konstrukcja

bezsilikonowy; Bezhalogenu; styki połączone;
możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi

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 °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 z gniazdem

ADOGH040MSS0003H04

Dane mechaniczne									
Waga [g]	115,7								
Wymiary [mm]	15,5 x 15,5 x 45								
Materiał	obudowa: TPU kolor pomarańczowy; uszczelnienie: FKM								
Materiał nakrętki	mosiądz, niklowany								
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>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	> 5 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	> 5 Mio.								
Odształcenie przy skręcaniu	± 180 °/m								

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

Połączenie elektryczne	
Przewód: 3 m, PUR, Bezhalogenu, czarny, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm ² (42 x Ø 0,1 mm)	

Połączenie elektryczne - Gniazdo	
Konektor: 1 x M12, prosty; kodowanie: A; Nakrętka: mosiądz, niklowany; 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

ADOGH040MSS0003H04

Diagramy i grafiki

Charakterystyka redukcji

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

X Temperatura otoczenia [°C]

Y Prąd [A]