



Przewód z gniazdem

ADOAH040MSS01,1H04

Zobacz notatkę techniczną w sekcji "Materiały do pobierania"



Aplikacja		
Konstrukcja		bezsilikonowy; Bezhalogenu; styki połącane; 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
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

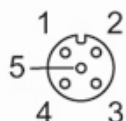
ADOAH040MSS01,1H04

Dane mechaniczne		
Waga	[g]	57,8
Wymiary	[mm]	26,5 x 15,5 x 36,5
Odlewany materiał obudowy		TPU
Materiał nakrętki		mosiądz, niklowany
Materiał uszczelnienia		FKM
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	> 5 Mio.
	Odształcenie przy skręcaniu	± 180 °/m

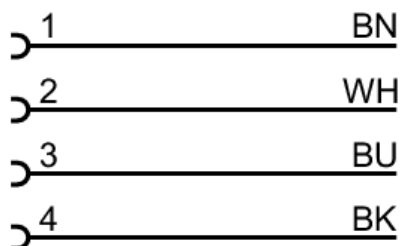
Uwagi	
Uwagi	Zobacz notatkę techniczną w sekcji "Materiały do pobierania"
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne
Przewód: 1,1 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, kątowy; kodowanie: A; Materiał obudowy: TPU, kolor pomarańczowy; Nakrętka: mosiądz, niklowany; uszczelnienie: FKM; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm



Podłączenie



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



Przewód z gniazdem

ADOAH040MSS01,1H04

Diagramy i grafiki

Charakterystyka redukcji



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

X Temperatura otoczenia [°C]

Y Prąd [A]