



Przewód z gniazdem

ADOGH050VAS0010C05



Aplikacja		
Konstrukcja	bezsilikonowy; Bezhalogenu; styki pozłacane; kabel ekranowany; możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi	
Aplikacja	Do zastosowań w szczególnie trudnym otoczeniu	
Bezsilikonowy	tak	
Dane elektryczne		
Napięcie zasilania	[V]	< 30 AC / < 36 DC
Klasa ochrony		III
Maks. całkowity prąd obciążenia	[A]	4
Całkowita obciążalność prądowa (UL)	[A]	3
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-40...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
Ochrona		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Testy / dopuszczenia		
Odporność na wibracje	EN 60068-2-6 Fc	20 g (10...3000 Hz) / -20 °C / 50 °C
		50 cykli przemiatania częstotliwości, 1 oktawa na minutę, w 3 osiach



Przewód z gniazdem

ADOGH050VAS0010C05

Odporność na wstrząsy	EN 60068-2-27 Ea	100 g 11 ms połowy sinusoidy; 6 uderzeń w każdym kierunku wzdłuż 3 osi współrzędnych / -40 °C / 85 °C
Próba udarowa ciągła	EN 60068-2-29 Eb	40 g 6 ms; 4000 uderzeń każdy w każdym kierunku 3 osi współrzędnych / -20 °C / 50 °C
Próba szybkiej zmiany temperatury	EN 60068-2-14 Na	TA = -40°C; TB = 85°C; t1 = 30 min; t2 = < 10 s 50 cykli
Próba natrysku solanki	EN 60068-2-52 Kb	poziom rygoru 5 (4 cykle testowe)

Dane mechaniczne

Waga [g]	405,1								
Wymiary [mm]	15,5 x 15,5 x 45								
Materiał	obudowa: TPU kolor pomarańczowy; uszczelnienie: FKM								
Materiał nakrętki	stal nierdzewna (1.4404 / 316L)								
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/s²	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/s²								
Cykle zginania	> 2 Mio.								
Odształcenie przy skręcaniu	± 180 °/m								

Uwagi

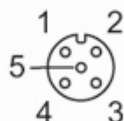
Sztuk w opakowaniu	1 szt.
--------------------	--------

Połączenie elektryczne

Przewód: 10 m, PUR, Bezhalogenu, czarny, Ø 4,9 mm, ekranowany; 5 x 0,25 mm² (32 x Ø 0,1 mm)

Połączenie elektryczne - Gniazdo

Konektor: 1 x M12, prosty; kodowanie: A; Nakrętka: stal nierdzewna (1.4404 / 316L); Styki: połączone; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm; Ekranowany przewód łączeniowy: ekran nie jest podłączony

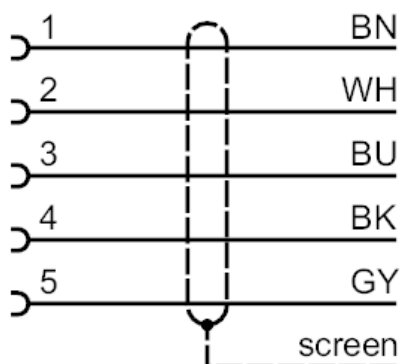




Przewód z gniazdem

ADOGH050VAS0010C05

Podłączenie



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