

Przewód z gniazdem

ADOAF030VAS0015H03



Aplikacja

Konstrukcja

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

Bezsilikonowy

tak

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]

< 50 AC / < 60 DC

Klasa ochrony

III

Maks. całkowity prąd obciążenia [A]

3

Warunki pracy

Temperatura otoczenia [°C]

-25...90

Uwaga dot. temperatury otoczenia

cULus: ...80

Temperatura otoczenia (dla pracy w łańcuchach kablowych) [°C]

-25...90

Uwaga dot. temperatury otoczenia

cULus: ...80

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

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



Przewód z gniazdem

ADOAF030VAS0015H03

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]	306								
Wymiary [mm]	19 x 10 x 25,5								
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>> 5 Mio.</td></tr> <tr> <td>Odkształcenie 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	> 5 Mio.	Odkształcenie 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	> 5 Mio.								
Odkształcenie przy skręcaniu	± 180 °/m								

Uwagi

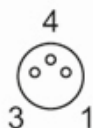
Sztuk w opakowaniu	1 szt.
--------------------	--------

Połączenie elektryczne

Przewód: 15 m, PUR, Bezhalogenu, czarny, Ø 3,7 mm; 3 x 0,25 mm² (32 x Ø 0,1 mm)

Połączenie elektryczne - Gniazdo

Konektor: 1 x M8, kątowy; kodowanie: A; Nakrętka: stal nierdzewna (1.4404 / 316L); Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,3...0,5 Nm

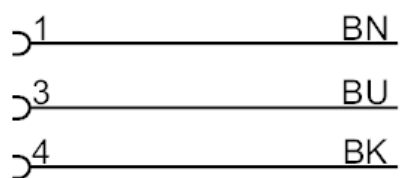




Przewód z gniazdem

ADOAF030VAS0015H03

Podłączenie



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