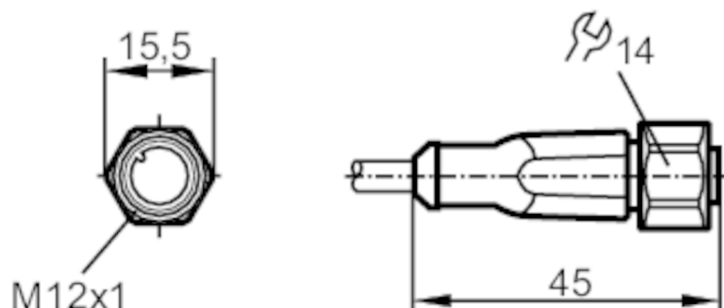


Przewód z gniazdem

ADOGH040VAS0025C04



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]	< 50 AC / < 60 DC
Klasa ochrony	II
Maks. całkowity prąd obciążenia [A]	4

Warunki pracy

Temperatura otoczenia [°C]	-40...90
Temperatura w czasie pracy [°C]	-25...90
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
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]	989,2
----------	-------

EVM111



Przewód z gniazdem

ADOGH040VAS0025C04

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	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

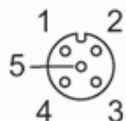
Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne

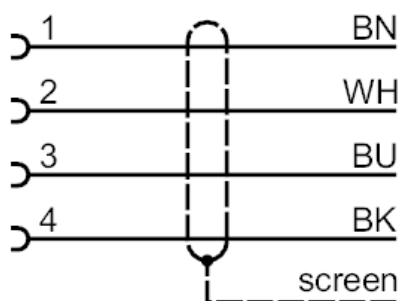
Przewód: 25 m, PUR, Bezhalogenu, czarny, Ø 4,9 mm, ekranowany; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

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



Podłączenie



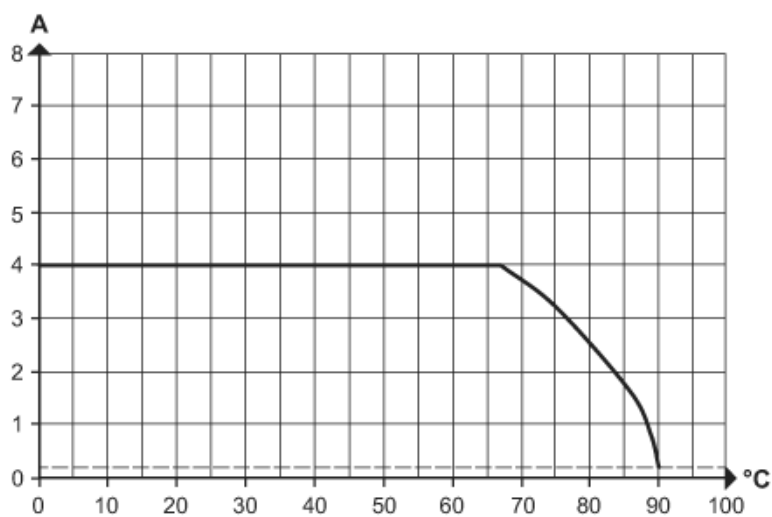


Przewód z gniazdem

ADOGH040VAS0025C04

diagramy i wykresy

Charakterystyka redukcji

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

X Temperatura otoczenia [°C]

Y Prąd [A]