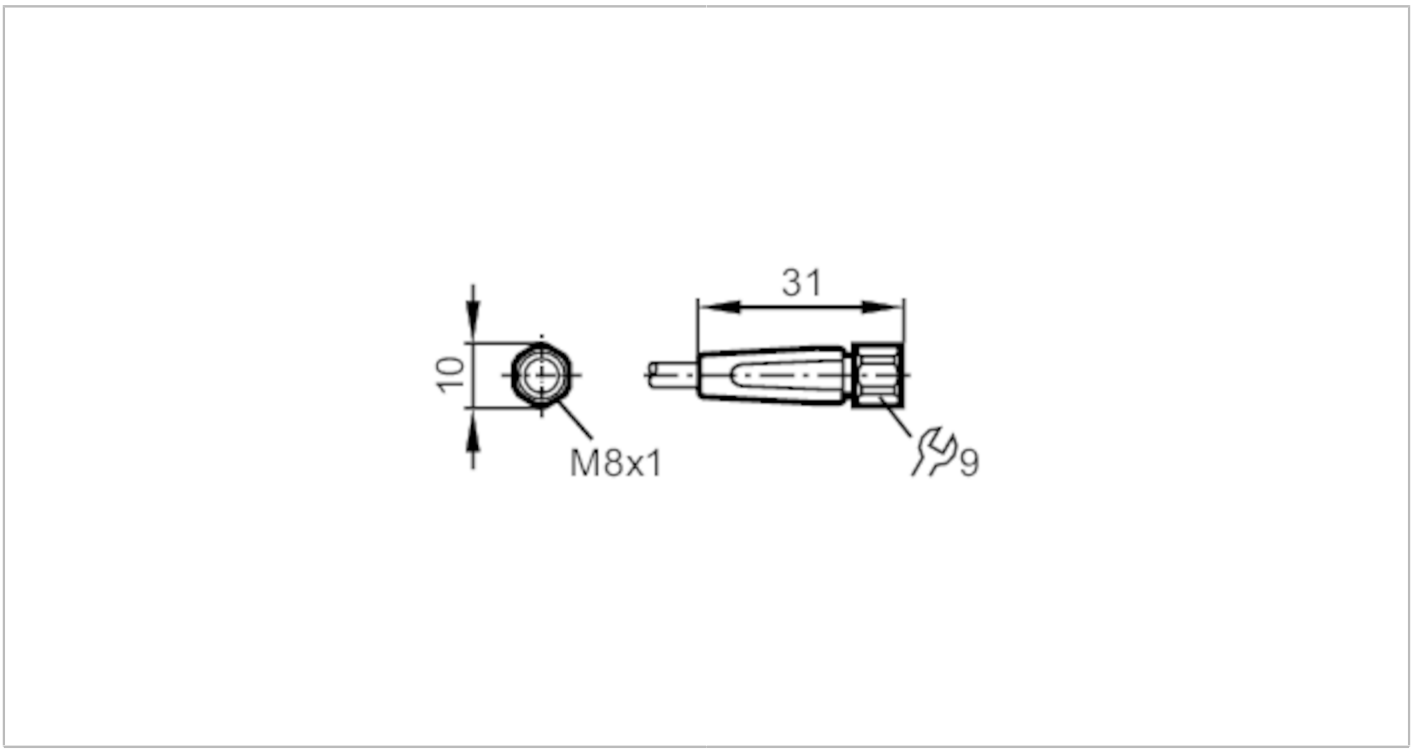
EVM028

Przewód z gniazdem

ADOGF040VAS0002H04



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 °C
Temperatura w czasie pracy	[°C]	-25...90
Uwaga dot. temperatury otoczenia		cULus: ...80 °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
Odporność na wstrząsy	EN 60068-2-27 Ea	100 g 11 ms połowy sinusoidy; 6 udarów 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

EVM028

Przewód z gniazdem

ADOGF040VAS0002H04

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]	55,6	
Wymiary	[mm]	10 x 10 x 31	
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/s²
		Cykle zginania	> 5 Mio.
		Odkształcenie przy skręcaniu	± 180 °/m
Uwagi			
Sztuk w opakowaniu		1 szt.	

Połączenie elektryczne

Przewód: 2 m, PUR, Bezhalogenu, czarny, Ø 3,7 mm; 4 x 0,25 mm² (32 x Ø 0,1 mm)

Połączenie elektryczne - Gniazdo

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

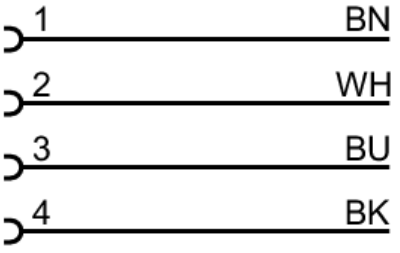


EVM028

Przewód z gniazdem

ADOGF040VAS0002H04

Podłączenie



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