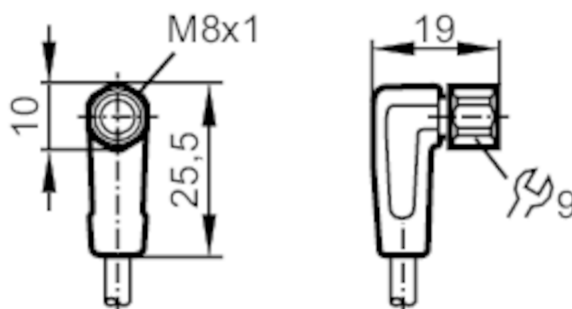


Cabluri de conectare cu mufa

ADOAF030VAS0015H03



Aplicatie

Caracteristici speciale	fără silicon; Fara Halogen; contacte aurite; Adecvat portcablu
Fără silicon	da

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	< 50 AC / < 60 DC
Clasa de protecție	III
Curent total Max. [A]	3

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță [°C]	-25...90
Nota cu privire la temperatura ambientală	cULus: ...80
Temperatura ambientală (variabilă) [°C]	-25...90
Nota despre temperatura mediului	cULus: ...80
Protecție	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Teste / certificari

Rezistența la vibrații	EN 60068-2-6 Fc	20 g (10...3000 Hz) / -20 °C / 50 °C 50 cicluri de mers pe frecvență; 1 octava pe minut în 3 axe
Rezistență la șoc	EN 60068-2-27 Ea	100 g 11 ms jumătate sinus; 6 #ocuri fiecare în fiecare direcție de-a lungul celor trei axe de coordonate / -40 °C / 85 °C
Rezistența la socuri repetate	EN 60068-2-29 Eb	40 g 6 ms; 4000 de socuri fiecare în fiecare direcție a celor trei axe de coordonate / -20 °C / 50 °C



Cabluri de conectare cu mufa

ADOAF030VAS0015H03

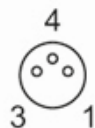
Schimbari rapide de temperatura	EN 60068-2-14 Na	TA = -40°C; TB = 85°C; t1 = 30 min; t2 = < 10 s 50 cicluri
Test pulverizare solutie salina	EN 60068-2-52 Kb	nivel severitate 5 (4 cicluri test)

Date mecanice		
Greutate	[g]	306
Dimensiuni	[mm]	19 x 10 x 25,5
Materiale	Capsula: TPU portocaliu; Etanșare: FKM	
Material piuliță	inox (1.4404 / 316L)	
Adecvat portcablu	da	
Adecvat portcablu	Rază de îndoire la aplicații flexibile	min. 10 x diametrul cablului
	Viteză lucru	max. 3,3 m/s la 5 m lungime lucru orizontală și accelerație max. de 5 m/s²
	Ciclii îndoire	> 5 Mio.
	Deformare la torsiune	± 180 °/m

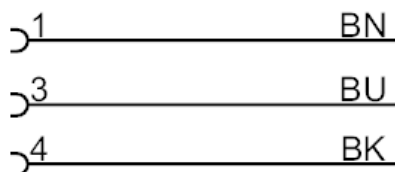
Observații	
Unitate de ambalare	1 buc.

Conectare electrică	
Cabluri: 15 m, PUR, Fara Halogen, negru, Ø 3,7 mm; 3 x 0,25 mm² (32 x Ø 0,1 mm)	

Conectare electrică - Conector mama	
Conector: 1 x M8, cu cot; codificare: A; Blocare: inox (1.4404 / 316L); Contacte: aurit; Moment de strângere: 0,3...0,5 Nm	



Racord



	Culorile conecticii :
BK =	negru
BN =	maro
BU =	albastru