

Csatlakozókábel dugaljjal

ADOGF030VAS0002H03



Felhasználási terület

Különleges tulajdonságok	Szilikonmentes; Halogénmentes; Aranyozott érintkező; Energialáncban használható
Szilikonmentes	igen

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	< 50 AC / < 60 DC
Védelmi osztály	III
Max. összes áramterhelés [A]	3

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet [°C]	-25...90
Megjegyzés a környezeti hőmérséklethez	cULus: ...80 °C
Környezeti hőmérséklet (mozgó) [°C]	-25...90
Megjegyzés a környezeti hőmérséklethez (mozgó)	cULus: ...80 °C
Védettség	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Tesztek / engedélyek

Rezgésállóság	EN 60068-2-6 Fc	20 g (10...3000 Hz) / -20 °C / 50 °C 50 ciklus frekvenciánként; 1 oktáv percenként a 3 tengelyen
Ütésállóság	EN 60068-2-27 Ea	100 g 11 ms fél szinusz; 6 ütés minden irányban a három koordináta-tengely mentén / -40 °C / 85 °C
Folyamatos ütésállóság	EN 60068-2-29 Eb	40 g 6 ms; 4000 ütés a 3 koordinátatengely minden irányában / -20 °C / 50 °C



Csatlakozókábel dugaljjal

ADOGF030VAS0002H03

Gyors hőmérsékletváltozás	EN 60068-2-14 Na	TA = -40°C; TB = 85°C; t1 = 30 min; t2 = < 10 s 50 ciklus
Só spray teszt	EN 60068-2-52 Kb	pontossági fok 5 (4 tesztciklus)

Mechanikai adatok

Súly	[g]	51,7	
Méret	[mm]	10 x 10 x 31	
Anyagok		ház: TPU narancs; Tömítés: FKM	
Hollandi anya anyaga		rozsdamentes acél (1.4404 / 316L)	
Energialáncban használható		igen	
Energialáncban használható		maximális hajlítási sugár	min. 10 x kábelátmérő
		folyamatsebesség	max. 3,3 m/s 5m-es horizontális utazási hosszánál és a max. gyorsulás 5 m/s²
		hajlítási ciklusok	> 5 Mio.
		torziós igénybevétel	± 180 °/m

Megjegyzések

Csomagolási egység	1 db
--------------------	------

Elektromos csatlakozás

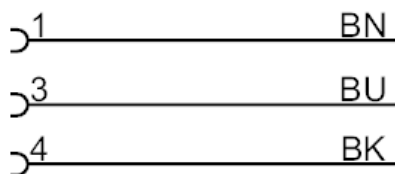
Kábel: 2 m, PUR, Halogénmentes, fekete, Ø 3,7 mm; 3 x 0,25 mm² (32 x Ø 0,1 mm)

Elektromos csatlakozás - aljzat

Csatlakozó: 1 x M8, egyenes; kódolás: A; záró: rozsdamentes acél (1.4404 / 316L); Érintkezők: aranyozott; Meghúzási nyomaték: 0,3...0,5 Nm



Csatlakozás



BK = Érszínek :
 BN = fekete
 BU = barna
 BK = kék