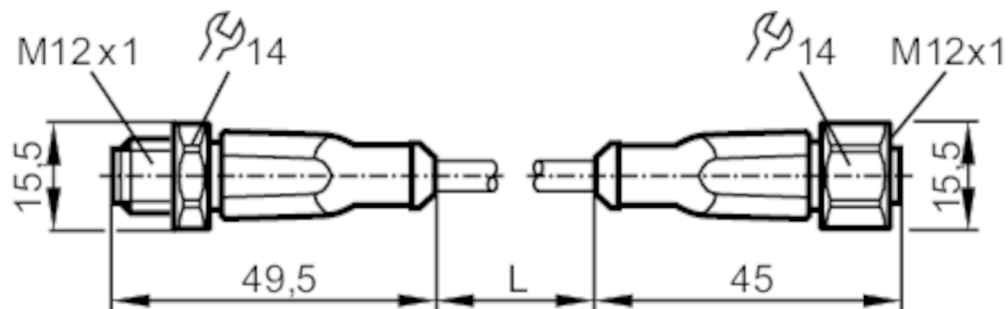




Összekötő kábel

VDOGH040VAS0002H04STGH040VAS



Felhasználási terület		
Különleges tulajdonságok	Szilikonmentes; Halogénmentes; Aranyozott érintkező; Energialáncban használható	
Alkalmazás	alkalmazás különösen mostoha környezetben	
Szilikonmentes	igen	
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség	[V]	< 250 AC / < 300 DC
Védelmi osztály		II
Max. összes áramerhelés	[A]	4
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-40...90
Környezeti hőmérséklet (mozgó)	[°C]	-25...90
Tárolási hőmérséklet	[°C]	-25...55
Tárolási páratartalom	[%]	10...100
Tárolás egyéb éghajlati feltételei a megadott osztály szerint		1K22/ DIN 60721-3-1
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 szinuszos; 6 ütés minden irányban a három koordináta-tengely mentén / -40 °C / 85 °C



Összekötő kábel

VDOGH040VAS0002H04STGH040VAS

Folyamatos ütésállóság	EN 60068-2-29 Eb	40 g 6 ms; 4000 ütés a 3 koordinátatengely minden irányában / -20 °C / 50 °C
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]	96,1
Test kiöntő anyaga		TPU
Hollandi anya anyaga		rozsdamentes acél (1.4404 / 316L)
Tömítés anyaga		FKM
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 - dugó

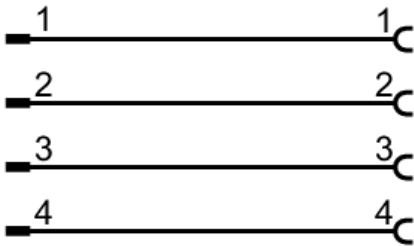
Csatlakozó: 1 x M12, egyenes; kódolás: A; öntött test: TPU, narancs; záró: rozsdamentes acél (1.4404 / 316L); Érintkezők: aranyozott; Meghúzási nyomaték: 0,6...1,5 Nm



Elektromos csatlakozás

Kábel: 2 m, PUR, Halogénmentes, fekete, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Csatlakozás





Összekötő kábel

VDOGH040VAS0002H04STGH040VAS

Elektromos csatlakozás - aljzat

Csatlakozó: 1 x M12, egyenes; kódolás: A; öntött test: TPU, narancs; záró: rozsdamentes acél (1.4404 / 316L); Tömítés: FKM;
Érintkezők: aranyozott; Meghúzási nyomaték: 0,6...1,5 Nm



Diagrammok és grafikonok

névleges érték csökkentésének
jelleggörbéje



Névleges érték csökkentése $I_{max} * 0,8$ (DIN EN 60512-5-2)

X Környezeti hőmérséklet [°C]

Y Áram [A]