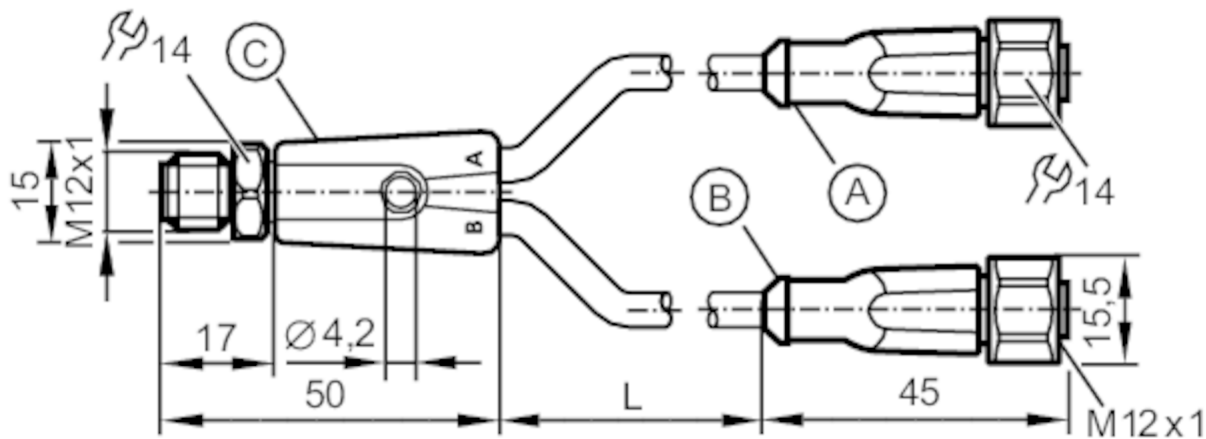


EVM063



Y-csatlakozókábel

YDOGHXX0VASXXXHXXSTGH050VAS



Felhasználási terület

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

Elektromos adatok

Üzemi feszültség	[V]	< 60 AC/DC
Védelmi osztály		II
Max. összes áramterhelés	[A]	4

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...90
Megjegyzés a környezeti hőmérséklethez		cULus: ...75 °C
Környezeti hőmérséklet (mozgó)	[°C]	-25...90
Megjegyzés a környezeti hőmérséklethez (mozgó)		cULus: ...75 °C
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
---------------	-----------------	---



Y-csatlakozókábel

YDOGHXX0VASXXXHXXSTGH050VAS

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
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

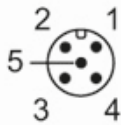
Súly [g]	53,5	
Test kiöntő anyaga	TPU	
Hollandi anya anyaga	rozsdamentes acél (1.4404 / 316L)	
Tömítés anyaga	FKM	
Elosztódoboz portjainak száma	2	
Energialáncban használható	igen	
Energialáncban használható	maximális hajlítási sugár	min. 10 x kábelátmérő
	folyamatsebesség	max. 3,3 m/s 5m-es horizontális utazási hosszánál és a max. gyorsulás 5 m/s²
	hajlítási ciklusok	> 5 Mio.
	torziós igénybevétel	± 180 °/m

Megjegyzések

Megjegyzések	cimketartók nélkül
Csomagolási egység	1 db

Elektromos csatlakozás - dugó C

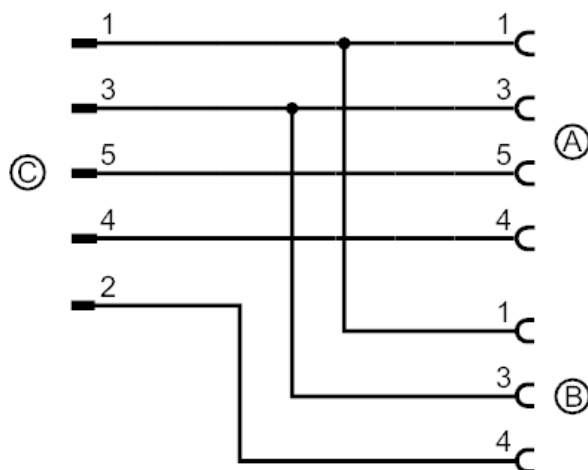
Csatlakozó: 1 x M12, egyenes; kódolás: A; öntött test: TPU, narancs; záró: rozsdamentes acél (1.4404 / 316L); Érintkezők: aranyozott; Meghúzási nyomaték: 0,6...1,5 Nm



Y-csatlakozókábel

YDOGHXX0VASXXXHXXSTGH050VAS

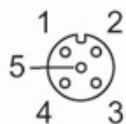
Csatlakozás



Elektromos csatlakozás - aljzat A

Kábel: 0,12 m, PUR, Halogénmentes, fekete, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

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



Elektromos csatlakozás - aljzat B

Kábel: 0,15 m, PUR, Halogénmentes, fekete, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

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

