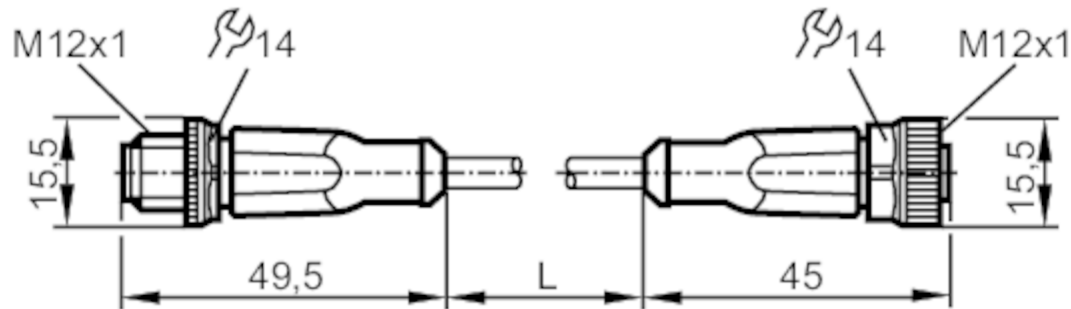


EVW050



Összekötő kábel

VDOGH050SCS0001T05STGH050SCS



Felhasználási terület

Különleges tulajdonságok	Szilikonmentes; Halogénmentes; Aranyozott érintkező; Energialáncban használható
Alkalmazás	hegesztéses alkalmazások
Szilikonmentes	igen

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	< 60 AC/DC
Védelmi osztály	II
Max. összes áramterhelés [A]	4
Teljes áramterhelhetőség (UL) [A]	3

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



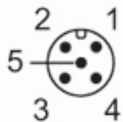
Összekötő kábel

VDOGH050SCS0001T05STGH050SCS

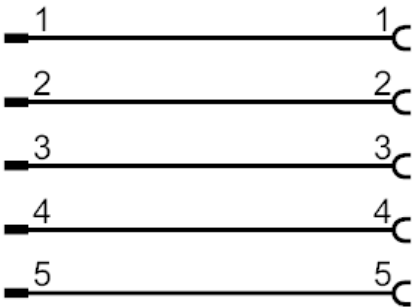
Mechanikai adatok		
Súly	[g]	74,6
Anyagok	ház: TPU narancs; Tömítés: FKM	
Hollandi anya anyaga	sárgaréz, tapadásmentes bevonat	
Energialáncban használható	igen	
Energialáncban használható	maximális hajlítási sugár	min. 10 x kábelátmérő
	folyamatsebesség	max. 3,3 m/s 5m-es horizontális utazási hosszánál és a max. gyorsulás 5 m/s²
	hajlítási ciklusok	> 2 Mio.
	torziós igénybevétel	± 180 °/m

Megjegyzések	
Megjegyzések	30 mm hosszú cimketartóval
Csomagolási egység	1 db

Elektromos csatlakozás - dugó	
Csatlakozó: 1 x M12, egyenes; kódolás: A; záró: sárgaréz, tapadásmentes bevonat; Érintkezők: aranyozott; Meghúzási nyomaték: 0,6...1,5 Nm	



Elektromos csatlakozás	
Kábel: 1 m, PUR, Halogénmentes, szürke, Ø 5,1 mm; nem sugárzással térhálósított (újrahasznosítható); hegesztésálló; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)	
Csatlakozás	

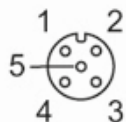


Összekötő kábel

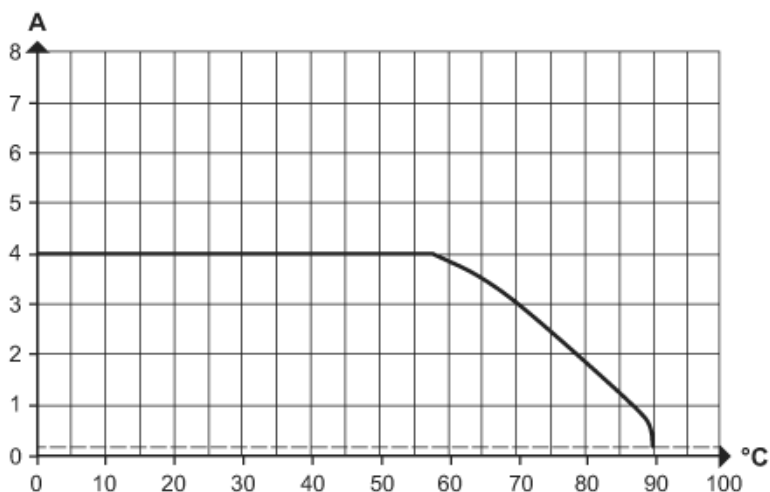
VDOGH050SCS0001T05STGH050SCS

Elektromos csatlakozás - aljzat

Csatlakozó: 1 x M12, egyenes; kódolás: A; záró: sárgaréz, tapadásmentes bevonat; Érintkezők: aranyozott; Meghúzási nyomaték: 0,6...1,5 Nm



Diagrammok és grafikonok



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

X Környezeti hőmérséklet [°C]

Y Áram [A]