

EVW141



Összekötő kábel

VDOAH043SCS02,5T04STGH040SCS



Felhasználási terület

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

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	10...36 DC
Védelmi osztály	II
Max. összes áramerhelés [A]	4

Kimenetek

Elektromos kivitel	PNP
--------------------	-----

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet [°C]	-25...90
Megjegyzés a környezeti hőmérséklethez	cULus: ...75
Környezeti hőmérséklet (mozgó) [°C]	-25...90
Megjegyzés a környezeti hőmérséklethez (mozgó)	cULus: ...75
Védettség	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Tesztek / engedélyek

MTTF [év]	20027
-----------	-------

Mechanikai adatok

Súly [g]	121,9
Méreték [mm]	15,5 x 15,5 x 49,5



Összekötő kábel

VDOAH043SCS02,5T04STGH040SCS

Test kiöntő anyaga	TPU	
Hollandi anya anyaga	sárgaréz, tapadásmentes bevonat	
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/s ²
	hajlítási ciklusok	> 2 Mio.
	torziós igénybevétel	± 180 °/m

Kijelzők / kezelési egységek

Kijelző	kapcsolási állapot	2 x LED, sárga
	üzem / működés	1 x LED, zöld

Megjegyzések

Megjegyzések	30 mm hosszú cimketartóval
Csomagolási egység	1 db

Elektromos csatlakozás - dugó

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



Elektromos csatlakozás

Kábel: 2,5 m, PUR, Halogénmentes, szürke, Ø 4,9 mm; nem sugárzással térhálósított (újrahasznosítható); hegesztésálló; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Csatlakozás





Összekötő kábel

VDOAH043SCS02,5T04STGH040SCS

Elektromos csatlakozás - aljzat

Csatlakozó: 1 x M12, derékszögű; kódolás: A; öntött test: TPU, feketén áttetsző; záró: sárgaréz, tapadásmentes bevonat; Tömítés: FKM; Érintkezők: aranyozott; Meghúzási nyomaték: 0,6...1,5 Nm

