

EVW140



Verbindingskabel

VDOAH043SCS01,5T04STGH040SCS



Toepassingsgebied

Bijzondere eigenschappen	Siliconen vrij; Halogeen vrij; Vergulde contacten; Toepasbaar in kabelrupsen
Applicatie	Lasapplicaties
Siliconenvrij	ja

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...36 DC
Beschermklasse	II
Stroombelasting gezamenlijk [A]	4

Uitgangen

Elektrische uitvoering	PNP
------------------------	-----

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur [°C]	-25...90
Opmerking voor de omgevingstemperatuur	cULus: ...75
Omgevingstemperatuur (bewegend) [°C]	-25...90
Opmerking voor de omgevingstemperatuur bewegend	cULus: ...75
Beschermklasse	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Toelatingen / testen

MTTF [jaren]	20027
--------------	-------

Mechanische eigenschappen

Gewicht [g]	81,4
-------------	------



Verbindingskabel

VDOAH043SCS01,5T04STGH040SCS

Afmetingen [mm]	15,5 x 15,5 x 49,5	
Materiaal gegoten onderdeel	TPU	
Materiaal overwerpmoer	messing, anti-aangroei	
Materiaal afdichting	FKM	
Toepasbaar in kabelrupsen	ja	
Toepasbaar in kabelrupsen	buigradius bij bewegende applicaties	min. 10 x kabeldiameter
	bewegingssnelheid	max. 3,3 m/s voor een horizontale verplaatsing van 5 m en een maximale acceleratie van 5 m/s ²
	buigcycli	> 2 Mio.
	torsiebelasting	± 180 °/m

Aanwijzen / bedienelementen

Weergave	schakelstatus	2 x LED, geel
	in bedrijf	1 x LED, groen

Opmerkingen

Opmerkingen	met 2 labelhouder 30 mm lang
Verpakkingseenheid	1 stuk

Elektrische aansluiting - stekker

Connector: 1 x M12, recht; codering: A; Behuizing: TPU, oranje; Vergrendeling: messing, anti-aangroei; Contactpinnen: verguld;
Aandraaimoment: 0,6...1,5 Nm



Elektrische aansluiting

Kabel: 1,5 m, PUR, Halogeen vrij, grijs, Ø 4,9 mm; niet bestraald (recyclebaar); lasspatbestendig; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Aansluiting





Verbindingskabel

VDOAH043SCS01,5T04STGH040SCS

Elektrische aansluiting - bus

Connector: 1 x M12, haaks; codering: A; Behuizing: TPU, zwart transparant; Vergrendeling: messing, anti-aangroei; Afdichting: FKM; Contactpinnen: verguld; Aandraaimoment: 0,6...1,5 Nm

