

Verbindingskabel

VDOAF030SCS0003T03STGF030SCS



Toepassingsgebied

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

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	< 50 AC / < 60 DC
Beschermklasse	III
Stroombelasting gezamenlijk [A]	3

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur [°C]	-25...90
Opmerking voor de omgevingstemperatuur	cULus: ...85
Omgevingstemperatuur (bewegend) [°C]	-25...90
Opmerking voor de omgevingstemperatuur bewegend	cULus: ...85
Beschermklasse	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Mechanische eigenschappen

Gewicht [g]	95,2
Afmetingen [mm]	10 x 10 x 36
Materialen	behuizing: TPU oranje; Afdichting: FKM
Materiaal overwerpmoer	messing, anti-aangroei
Toepasbaar in kabelrupsen	ja



Verbindingskabel

VDOAF030SCS0003T03STGF030SCS

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

Opmerkingen

Opmerkingen	zonder taghouders
Verpakkingseenheid	1 stuk

Elektrische aansluiting - stekker

Connector: 1 x M8, recht; codering: A; Vergrendeling: messing, anti-aangroei; Contactpinnen: verguld; Aandraaimoment: 0,3...0,5 Nm



Elektrische aansluiting

Kabel: 3 m, PUR, Halogeen vrij, grijs, Ø 4,5 mm; niet bestraald (recyclebaar); lasspatbestendig; 3 x 0,25 mm² (32 x Ø 0,1 mm)

Aansluiting



Elektrische aansluiting - bus

Connector: 1 x M8, haaks; codering: A; Vergrendeling: messing, anti-aangroei; Contactpinnen: verguld; Aandraaimoment: 0,3...0,5 Nm

