

Verbindingskabel

VDOAF032VAS00,3E03STGF030VAS



Toepassingsgebied

Bijzondere eigenschappen	Siliconen vrij; Vergulde contacten; Toepasbaar in kabelrupsen
Applicatie	Hygiënische en natte gebieden in de levensmiddelenindustrie
Siliconenvrij	ja

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...36 DC
Beschermklasse	III
Stroombelasting gezamenlijk [A]	3

Uitgangen

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

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur [°C]	-25...80
Opmerking voor de omgevingstemperatuur	cULus: ...50 °C
Omgevingstemperatuur (bewegend) [°C]	5...80
Opmerking voor de omgevingstemperatuur bewegend	cULus: ...50 °C
Beschermklasse	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Toelatingen / testen

MTTF [jaren]	31710
--------------	-------

Mechanische eigenschappen

Gewicht [g]	29,6
-------------	------



Verbindingskabel

VDOAF032VAS00,3E03STGF030VAS

Afmetingen	[mm]	10 x 10 x 36
Materialen	behuizing: PVC oranje; Afdichting: EPDM	
Materiaal overwerpmoer	1.4404 (roestvast staal / 316L)	
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	> 1 Mio.
	torsiebelasting	± 180 °/m

Aanwijzen / bedienelementen

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

Opmerkingen

Verpakkingseenheid	1 stuk
--------------------	--------

Elektrische aansluiting - stekker

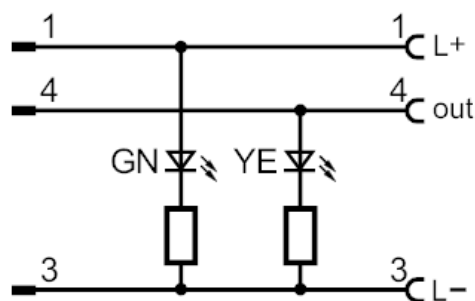
Connector: 1 x M8, recht; codering: A; Vergrendeling: 1.4404 (roestvast staal / 316L); Contactpinnen: verguld; Aandraaimoment: 0,3...0,5 Nm



Elektrische aansluiting

Kabel: 0,3 m, PVC, oranje, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Aansluiting





Verbindingskabel

VDOAF032VAS00,3E03STGF030VAS

Elektrische aansluiting - bus

Connector: 1 x M8, haaks; codering: A; Vergrendeling: 1.4404 (roestvast staal / 316L); Contactpinnen: verguld; Aandraaimoment: 0,3...0,5 Nm

