

Verbindingskabel

VDOAH030VAS0001P03STAH030VAS



Toepassingsgebied

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

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	< 250 AC / < 300 DC
Beschermklasse	II
Stroombelasting gezamenlijk [A]	4

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur [°C]	-25...100
Omgevingstemperatuur (bewegend) [°C]	5...100
Opslagtemperatuur [°C]	-25...55
Luchtvochtigheid bij opslag [%]	10...100
Andere klimaat omstandigheden voor opslag volgens de vermelde klasse	1K22/ DIN 60721-3-1
Beschermklasse	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Mechanische eigenschappen

Gewicht [g]	57,8
Afmetingen [mm]	30,5 x 15,5 x 36,5
Materialen	PP Halogeen vrij; Afdichting: EPDM
Materiaal gegoten onderdeel	PP
Materiaal overwerpmoer	1.4404 (roestvast staal / 316L)



Verbindingskabel

VDOAH030VAS0001P03STAH030VAS

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

Opmerkingen

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

Elektrische aansluiting

Kabel: 1 m, MPPE, Halogeen vrij, grijs, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Elektrische aansluiting - stekker

Connector: 1 x M12, haaks; codering: A; Behuizing: PP; Vergrendeling: 1.4404 (roestvast staal / 316L); Contactpinnen: verguld;
 Aandraaimoment: 0,6...1,2 Nm; let op de maximale waarde van het contradeel!



Elektrische aansluiting

Aansluiting



Elektrische aansluiting - bus

Connector: 1 x M12, haaks; codering: A; Behuizing: PP; Vergrendeling: 1.4404 (roestvast staal / 316L); Contactpinnen: verguld;
 Aandraaimoment: 0,6...1,5 Nm

