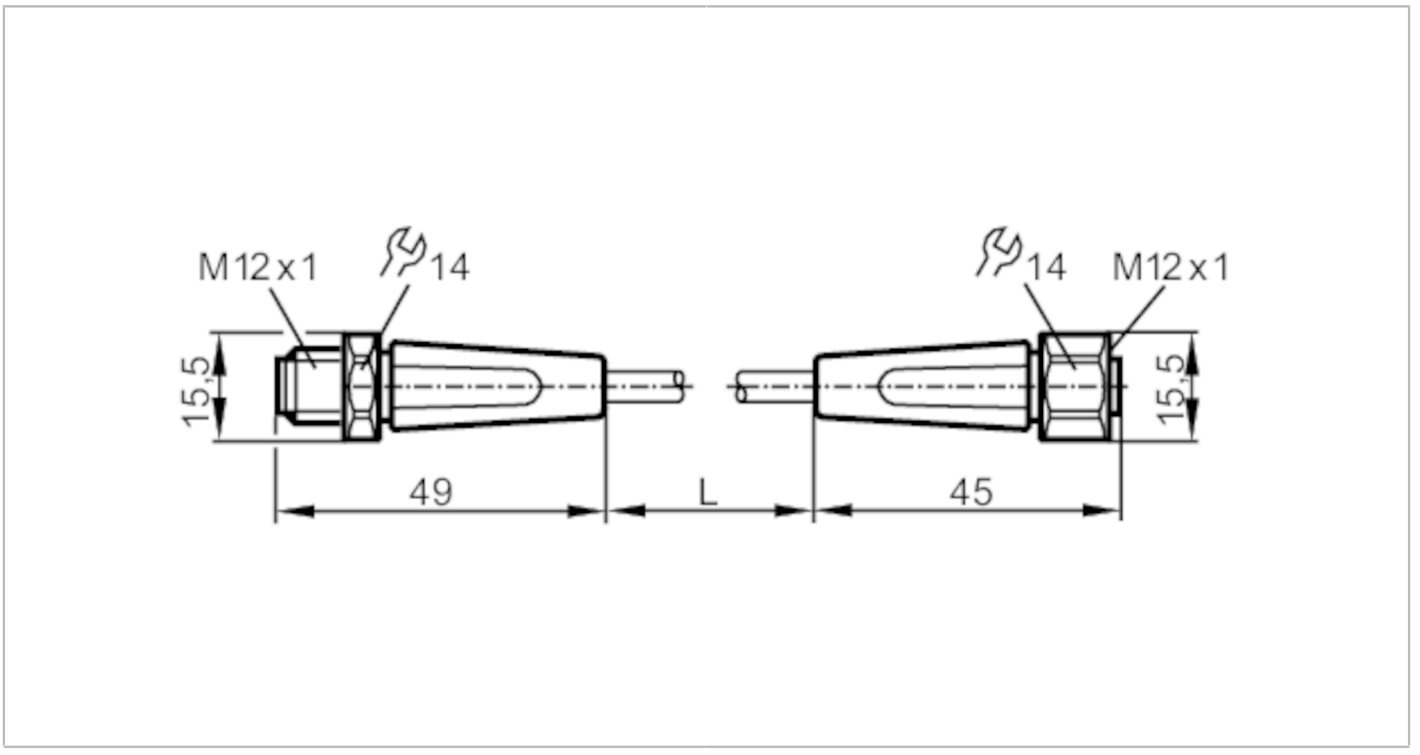
EVT042

Verbindingskabel

VDOGH040VAS0001E04STGH040VAS



Toepassingsgebied		
Bijzondere eigenschappen		Siliconen 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
Opmerking voor de omgevingstemperatuur		cULus: ...50
Omgevingstemperatuur (bewegend)	[°C]	5...100
Opmerking voor de omgevingstemperatuur bewegend		cULus: ...50
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]	70,9

EVT042

Verbindingskabel

VDOGH040VAS0001E04STGH040VAS

Materiaal gegoten onderdeel	PVC	
Materiaal overwerpmoer	1.4404 (roestvast staal / 316L)	
Materiaal afdichting	EPDM	
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/s²
	buigcycli	> 1 Mio.
	torsiebelasting	± 180 °/m

Opmerkingen

Verpakkingseenheid	1 stuk

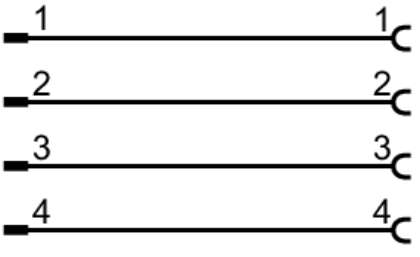
Elektrische aansluiting - stekker

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

Elektrische aansluiting

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

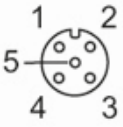
Aansluiting



EVT042

Verbindingskabel

VDOGH040VAS0001E04STGH040VAS

Elektrische aansluiting - bus

Connector: 1 x M12, recht; codering: A; Behuizing: PVC, oranje; Vergrendeling: 1.4404 (roestvast staal / 316L); Afdichting: EPDM; Contactpinnen: verguld; Aandraaimoment: 0,6...1,5 Nm