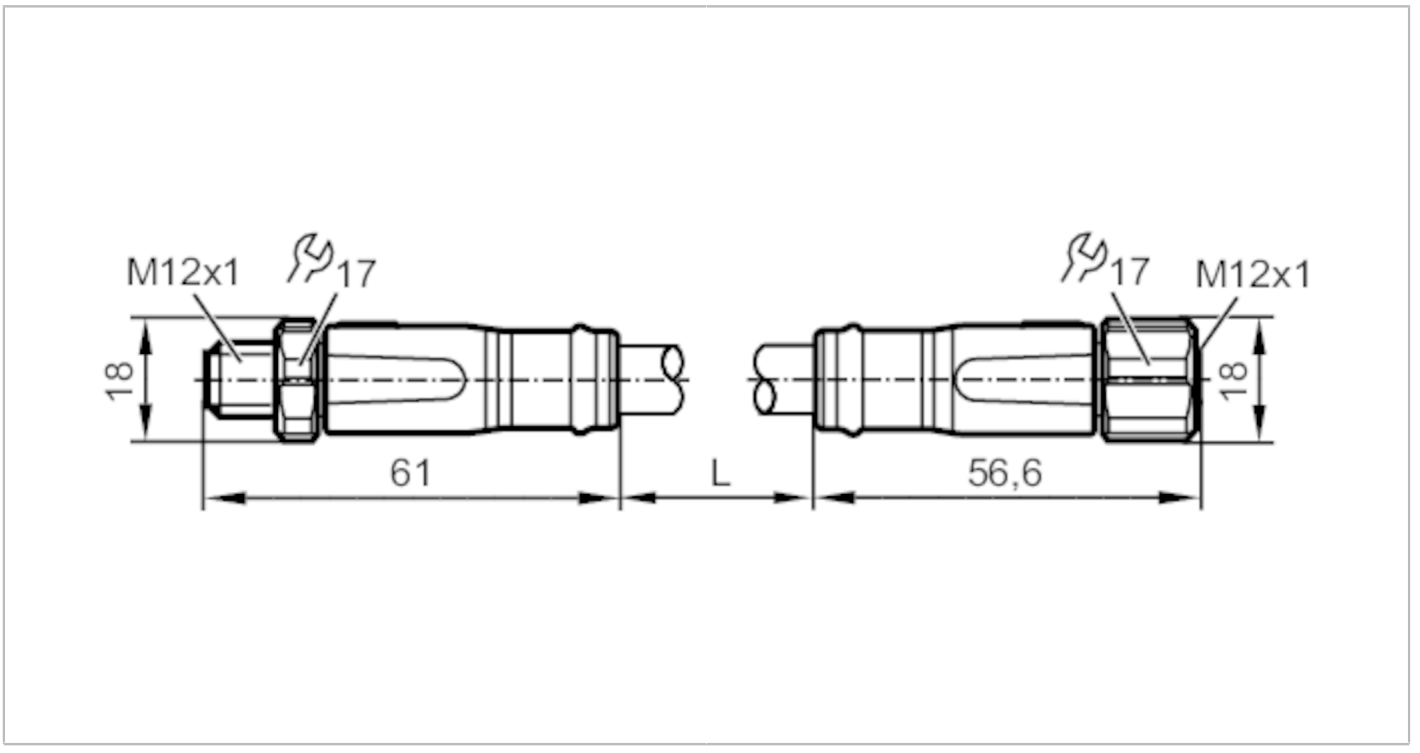
EVF625

Verbindingskabel

VDOGE050VAS0005P05STGE050VAS



Toepassingsgebied		
Bijzondere eigenschappen		Siliconen vrij; Halogeen vrij; Vergulde contacten; Toepasbaar in kabelrupsen
Uitvoering		Powerkabel, L-gecodeerd
Applicatie		Toepassing in natte applicaties en levensmiddelen- en drankenindustrie
Siliconenvrij		ja
Elektrische eigenschappen		
Voedingsspanning	[V]	63 DC
Beschermklasse		III
Stroombelasting gezamenlijk	[A]	16
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...100
Opmerking voor de omgevingstemperatuur		cULus: …65 °C
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 69K
Mechanische eigenschappen		
Gewicht	[g]	977,4
Materiaal gegoten onderdeel		PP
Materiaal overwerpmoer		1.4404 (roestvast staal / 316L)
Materiaal afdichting		EPDM

EVF625

Verbindingskabel

VDOGE050VAS0005P05STGE050VAS

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

Kabel: 5 m, MPPE, Halogeen vrij, grijs, Ø 10,1 mm; 5 x 2,5 mm² (141 x Ø 0,15 mm)

Elektrische aansluiting - stekker

Connector: 1 x M12, recht; codering: L; Behuizing: PP, grijs; Vergrendeling: 1.4404 (roestvast staal / 316L); Contactpinnen: verguld; Aandraaimoment: 0,6...1,2 Nm

Elektrische aansluiting - 2

Aansluiting

Elektrische aansluiting - bus

Connector: 1 x M12, recht; codering: L; Behuizing: PP, grijs; Vergrendeling: 1.4404 (roestvast staal / 316L); Afdichting: EPDM; Contactpinnen: verguld; Aandraaimoment: 0,6...1,2 Nm