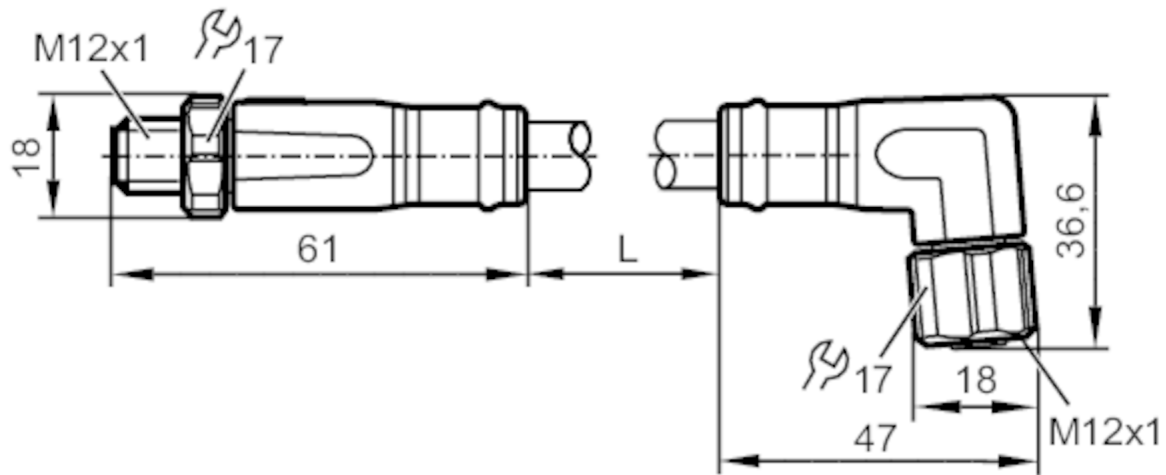


EVF631



Verbindingskabel

VDOAE050VAS0002P05STGE050VAS



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]	422,2
Materiaal gegoten onderdeel	PP
Materiaal overwerpmoer	1.4404 (roestvast staal / 316L)
Materiaal afdichting	EPDM



Verbindingskabel

VDOAE050VAS0002P05STGE050VAS

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

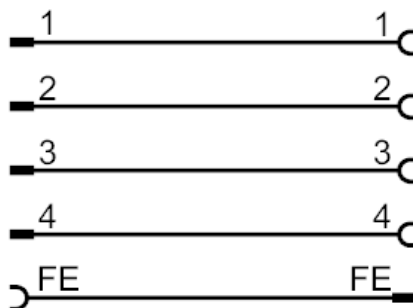
Elektrische aansluiting - stekker

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

