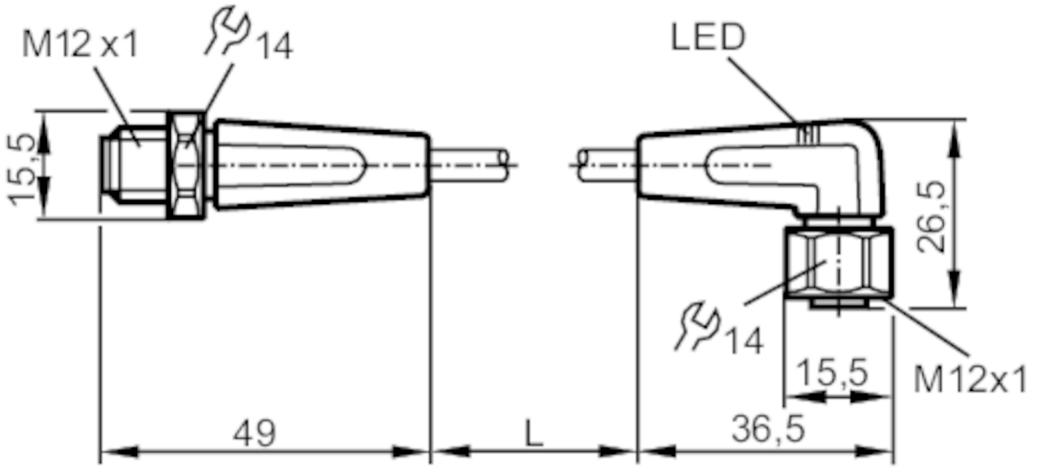
EVF054

Verbindingskabel

VDOAH043VAS0001P04STGH040VAS



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]	10...36 DC
Beschermklasse		II
Stroombelasting gezamenlijk	[A]	4
Uitgangen		
Elektrische uitvoering		PNP
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...100
Opmerking voor de omgevingstemperatuur		cULus: ...65 °C
Omgevingstemperatuur (bewegend)	[°C]	0...100
Opmerking voor de omgevingstemperatuur bewegend		cULus: ...65 °C
Beschermklasse		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Mechanische eigenschappen		
Gewicht	[g]	58,5
Afmetingen	[mm]	15,5 x 15,5 x 49
Materiaal gegoten onderdeel		PP

EVF054

Verbindingskabel

VDOAH043VAS0001P04STGH040VAS

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

Aanwijzen / bedienelementen

Weergave	schakelstatus	2 x LED, geel
	in bedrijf	1 x LED, groen

Opmerkingen

Verpakkingseenheid	1 stuk

Elektrische aansluiting - stekker

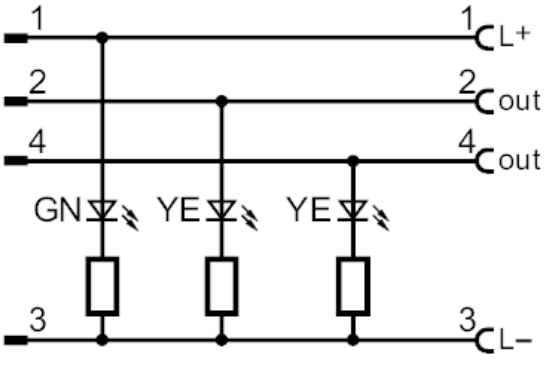
Connector: 1 x M12, recht; codering: A; Behuizing: PP, grijs; Vergrendeling: 1.4404 (roestvast staal / 316L); Contactpinnen: verguld; Aandraaimoment: 0,6...1,2 Nm



Elektrische aansluiting

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

Aansluiting



EVF054

Verbindingskabel

VDOAH043VAS0001P04STGH040VAS

Elektrische aansluiting - bus

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

