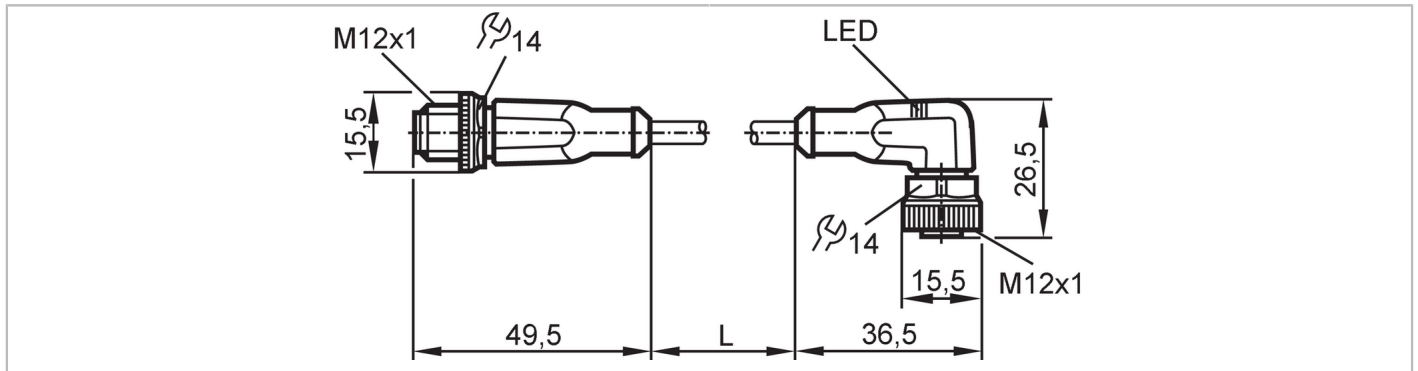


EVW121



Verbindingskabel

VDOAH043SCS0005T04STGH040SCS



Toepassingsgebied									
Bijzondere eigenschappen	Siliconen vrij; Halogeen vrij; Vergulde contacten; Toepasbaar in kabelrupsen								
Applicatie	Lasapplicaties								
Siliconenvrij	ja								
Elektrische eigenschappen									
Voedingsspanning [V]	10...36 DC								
Beschermklasse	II								
Stroombelasting gezamenlijk [A]	4								
Uitgangen									
Elektrische uitvoering	PNP								
Omgevingsvariabelen									
Omgevingstemperatuur [°C]	-25...90								
Opmerking voor de omgevingstemperatuur	cULus: ...75								
Omgevingstemperatuur (bewegend) [°C]	-25...90								
Opmerking voor de omgevingstemperatuur bewegend	cULus: ...75								
Beschermklasse	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K								
Mechanische eigenschappen									
Gewicht [g]	190,7								
Afmetingen [mm]	15,5 x 15,5 x 49,5								
Materiaal gegoten onderdeel	TPU								
Materiaal overwerpmoer	messing, anti-aangroei								
Materiaal afdichting	FKM								
Toepasbaar in kabelrupsen	ja								
Toepasbaar in kabelrupsen	<table border="1"> <tr> <td>buigradius bij bewegende applicaties</td> <td>min. 10 x kabeldiameter</td> </tr> <tr> <td>bewegingssnelheid</td> <td>max. 3,3 m/s voor een horizontale verplaatsing van 5 m en een maximale acceleratie van 5 m/s²</td> </tr> <tr> <td>buigcycli</td> <td>> 2 Mio.</td> </tr> <tr> <td>torsiebelasting</td> <td>± 180 °/m</td> </tr> </table>	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	> 2 Mio.	torsiebelasting	± 180 °/m
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	> 2 Mio.								
torsiebelasting	± 180 °/m								



Verbindingskabel

VDOAH043SCS0005T04STGH040SCS

Aanwijzen / bedienelementen

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

Opmerkingen

Opmerkingen	met 2 labelhouder 30 mm lang
Verpakkingseenheid	1 stuk

Elektrische aansluiting - stekker

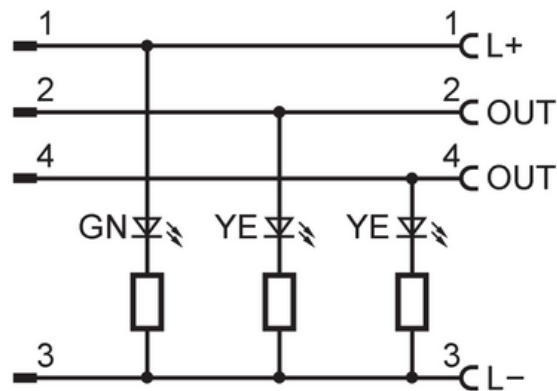
Connector: 1 x M12, recht; codering: A; Contactpinnen: 4, verguld; Behuizing: TPU, oranje; Vergrendeling: messing, anti-aangroei; Aandraaimoment: 0,6...1,5 Nm



Elektrische aansluiting

Kabel: 5 m, PUR, Halogeen vrij, oranje, Ø 4,9 mm; niet bestraald (recyclebaar); lasspatbestendig; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Aansluiting



Elektrische aansluiting - bus

Connector: 1 x M12, haaks; codering: A; Contactpinnen: 4, verguld; Behuizing: TPU, zwart transparant; Vergrendeling: messing, anti-aangroei; Afdichting: FKM; Aandraaimoment: 0,6...1,5 Nm

