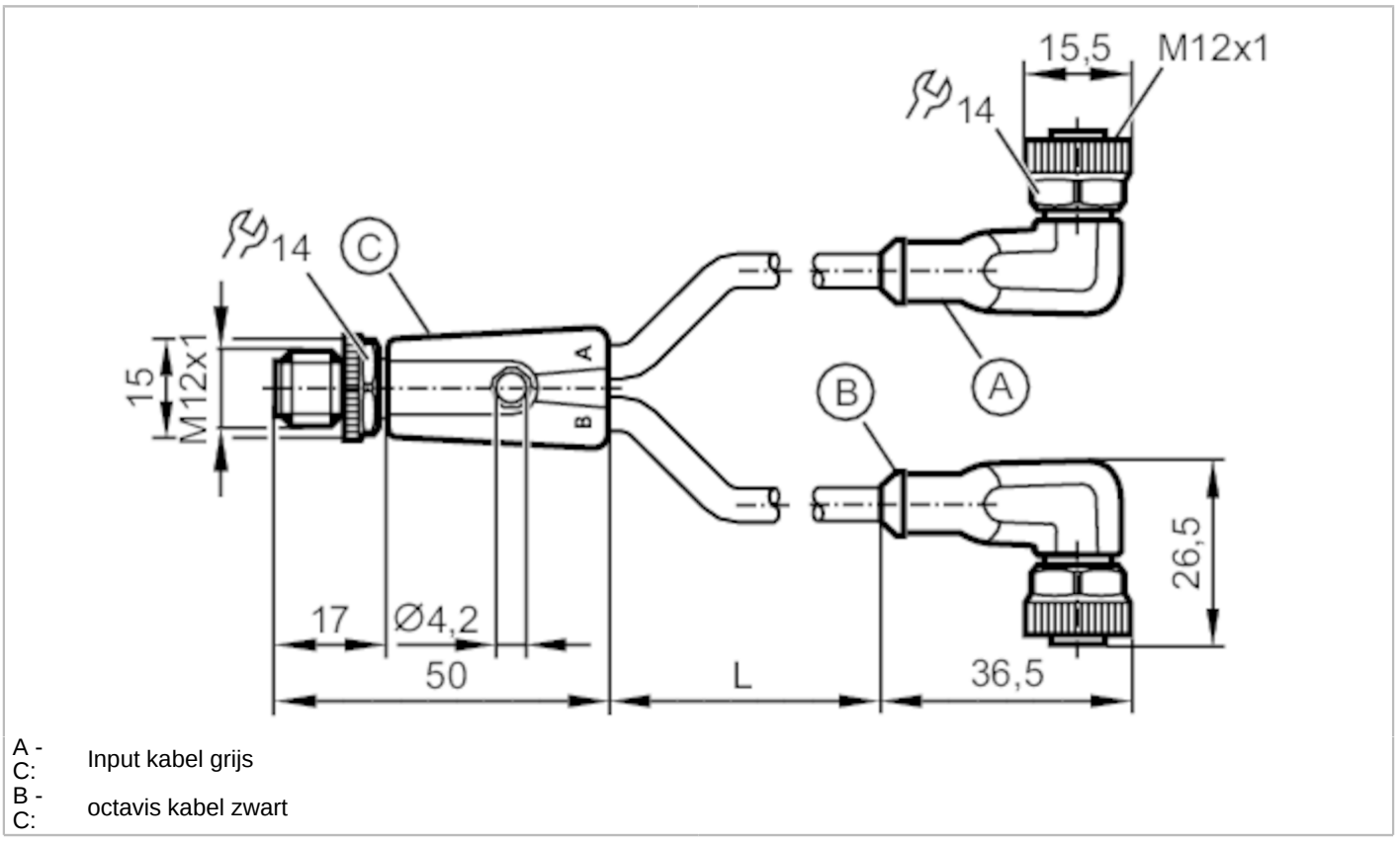
EVC620

Y-verbindingskabel

YDOAH040MSS0004H04STGH040MSS

Let op, neem de technische beschrijving in acht onder "Downloads"



A - C: Input kabel grijs

B - C: octavis kabel zwart

Toepassingsgebied		
Bijzondere eigenschappen		Siliconen vrij; Halogeen vrij; Vergulde contacten; Toepasbaar in kabelrupsen
Siliconenvrij		ja
Elektrische eigenschappen		
Voedingsspanning	[V]	< 60 AC/DC
Beschermklasse		II
Stroombelasting gezamenlijk	[A]	4
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...90
Opmerking voor de omgevingstemperatuur		cULus: ...75
Omgevingstemperatuur (bewegend)	[°C]	-25...90
Opmerking voor de omgevingstemperatuur bewegend		cULus: ...75
Opslagtemperatuur	[°C]	-25...55
Luchtvochtigheid bij opslag	[%]	10...100
Andere klimaat omstandigheden voor opslag volgens de vermelde klasse		1K22/ DIN 60721-3-1

EVC620

Y-verbindingskabel

YDOAH040MSS0004H04STGH040MSS

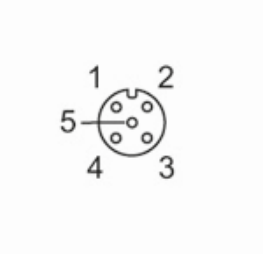
Beschermklasse		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K	
Mechanische eigenschappen			
Gewicht	[g]	267	
Materiaal gegoten onderdeel		TPU	
Materiaal overwerpmoer		messing, vernikkeld	
Materiaal afdichting		FKM	
Aantal poorten centraalverdeler		2	
Toepasbaar in kabelrupsen		ja	
Toepasbaar in kabelrupsen		buigradius 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	> 5 Mio.
		torsiebelasting	± 180 °/m
Opmerkingen			
N.B.		Let op, neem de technische beschrijving in acht onder "Downloads"	
Verpakkingseenheid		1 stuk	

Elektrische aansluiting

Kabel: 4 m, PUR, Halogeen vrij, zwart, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

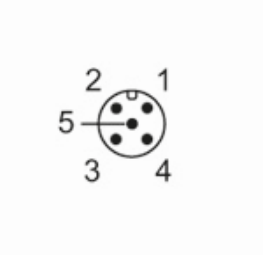
Elektrische aansluiting - bus

Connector: 2 x M12, haaks; codering: A; Behuizing: TPU, oranje; Vergrendeling: messing, vernikkeld; Afdichting: FKM; Contactpinnen: verguld; Aandraaimoment: 0,6...1,5 Nm



Elektrische aansluiting - stekker

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

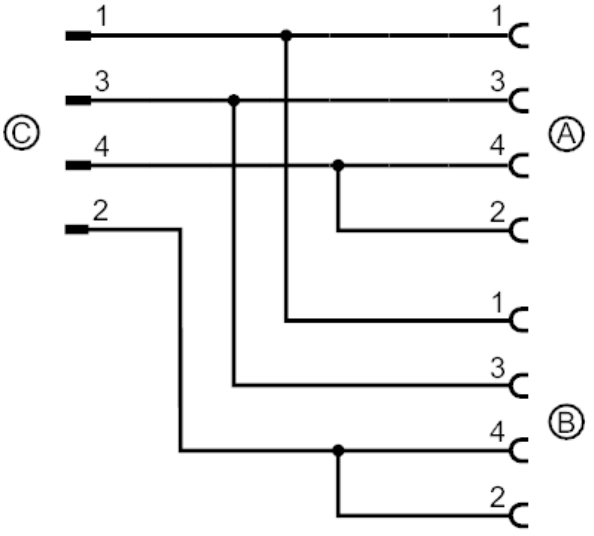


EVC620

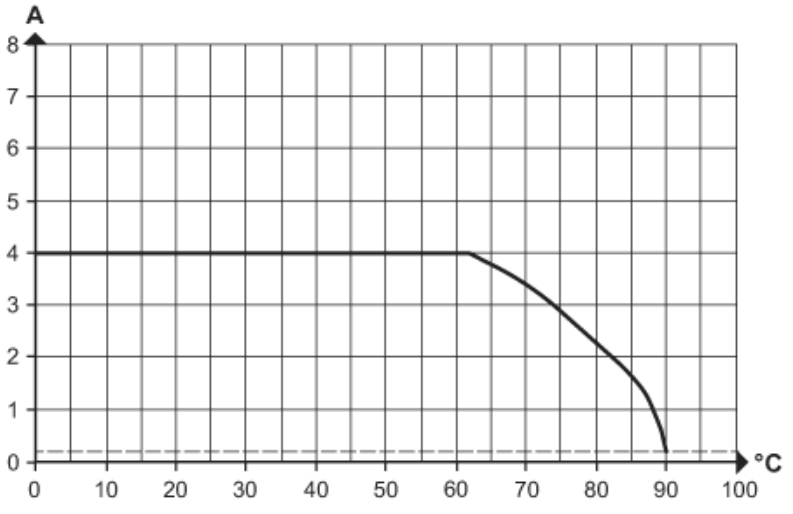
Y-verbindingskabel

YDOAH040MSS0004H04STGH040MSS

Aansluiting



Diagrammen en curves



Derating Imax * 0,8 DIN EN 60512-5-2

X Omgevingstemperatuur [°C]

Y Stroom [A]