

Y-verbindingskabel

YDSGHDA0MSS0001HDASTGH030MSS

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



Toepassingsgebied

Bijzondere eigenschappen

Siliconen vrij; Halogeen vrij; Vergulde contacten; Toepasbaar in kabelrupsen

Siliconenvrij

ja

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning

[V]

< 24 DC

Beschermklass

III

Stroombelasting gezamenlijk

[A]

4

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur

[°C]

-25...90

Beschermklass

IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Mechanische eigenschappen

Gewicht

[g]

114,21

Materiaal gegoten onderdeel

TPU / TPU

Materiaal overwerpmoer

messing, vernikkeld

Materiaal afdichting

FKM

Uitvoering connector

M12

Toepasbaar in kabelrupsen

ja

Y-verbindingskabel

YDSGHDA0MSS0001HDASTGH030MSS

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	> 5 Mio.
	torsiebelasting	± 180 °/m

Opmerkingen

N.B.	Let op, neem de technische beschrijving in acht onder "Downloads"
Verpakkingseenheid	1 stuk

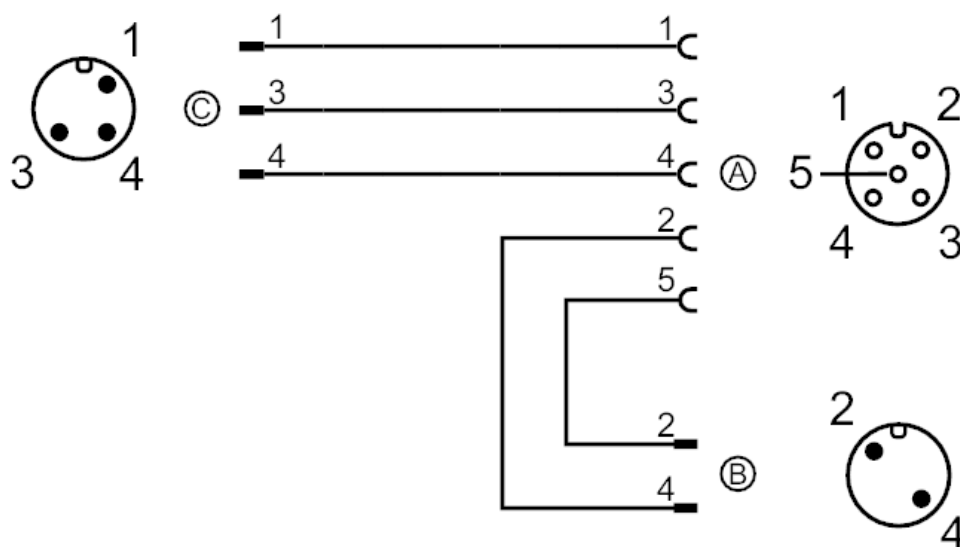
Elektrische aansluiting - stekker C

Connector: M12, recht; codering: A; Behuizing: TPU, oranje; Vergrendeling: Overwerpmoer, messing, vernikkeld; Contactpinnen: verguld; Aandraaimoment: 0,6...1,5 Nm; let op de maximale waarde van het contradeel!



Elektrische aansluiting

Aansluiting



Y-verbindingenkabel

YDSGHDA0MSS0001HDASTGH030MSS

Elektrische aansluiting - bus A

Connector: M12, recht; codering: A; Behuizing: TPU, oranje; Vergrendeling: Overwerpmoer, messing, vernikkeld; Afdichting: FKM; Contactpinnen: verguld; Aandraaimoment: 0,6...1,5 Nm; let op de maximale waarde van het contradeel!



Elektrische aansluiting - contrastekker A

Kabel: 1 m, PUR, Halogeen vrij, zwart, Ø 4,9 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

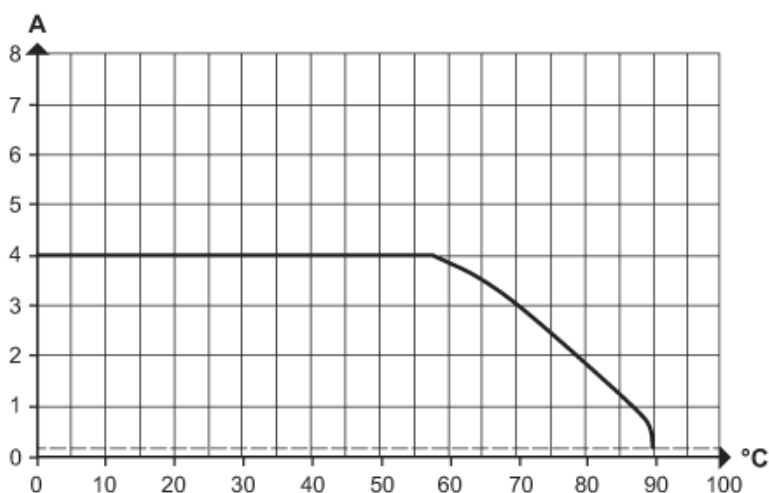
Elektrische aansluiting - stekker B

Kabel: 1 m, PUR, Halogeen vrij, zwart, Ø 4,9 mm; 2 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Connector: M12, recht; codering: A; Behuizing: TPU, oranje; Vergrendeling: Overwerpmoer, messing, vernikkeld; Contactpinnen: verguld; Aandraaimoment: 0,6...1,5 Nm; let op de maximale waarde van het contradeel!



Diagrammen en curves



Derating I_{max} * 0,8 DIN EN 60512-5-2

X Omgevingstemperatuur [°C]

Y Stroom [A]