

Aansluitkabel met connector female

ADOAH040MSN0002H04/1G/1D



Toepassingsgebied

Bijzondere eigenschappen	Siliconen vrij; Halogeen vrij; Vergulde contacten
Siliconenvrij	ja
Verfbestendig	ja

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	< 30 DC
Beschermklasse	II
Max. ingangscapaciteit [mW]	groep II: 1000; groep IIIB: 1000; groep IIIC: 550 (Ta < 90 °C) / 650 (Ta < 70 °C) / 750 (Ta < 40 °C)
Stroombelasting gezamenlijk [A]	1

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur [°C]	-25...90
Opmerking voor de omgevingstemperatuur	bij toepassing in Ex-omgeving: omgevingstemperatuur volgens apparaatmarkering
Beschermklasse	IP 67; (bij toepassing buiten Ex-omgeving: IP 68 / IP 69K)

Toelatingen / testen

Keurmerken	BVS 11 ATEX E 009 X; IECEx BVS 11.0002 X
ATEX-apparaatkenmerk	Ex II 1G Ex ia IIB T6 Ga Ta: -25...80°C
	Ex II 2G Ex ia IIC T6 Gb Ta: -25...80°C
	Ex II 1D Ex ia IIIC T85°C Da Ta: -25...80°C
	Ex II 1G Ex ia IIB T5 Ga Ta: -25...90°C
	Ex II 2G Ex ia IIC T5 Gb Ta: -25...90°C
	Ex II 1D Ex ia IIIC T95°C Da Ta: -25...90°C

ENC04A



Aansluitkabel met connector female

ADOAH040MSN0002H04/1G/1D

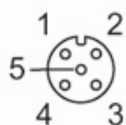
Veiligheidsclassificatie		
Max. eigencapaciteit	[nF]	0,2
Max. zelfinductie	[μH]	4

Mechanische eigenschappen		
Gewicht	[g]	102,7
Afmetingen	[mm]	26,5 x 15,5 x 36,5
Materialen		behuizing: TPU oranje; Afdichting: FKM
Materiaal overwerpmoer		messing, vernikkeld

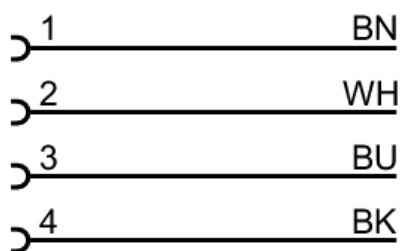
Opmerkingen		
Opmerkingen		Bij toepassing in Ex-applicaties gelden bijzondere maatregelen voor een veilige werking. Volg de tips op die beschreven staan in de handleiding (Ex-relevante deel).
Verpakkingseenheid		1 stuk

Elektrische aansluiting		
Kabel: 2 m, PUR, Halogeen vrij, blauw, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm ² (4 x Ø 0,1 mm)		

Elektrische aansluiting - bus		
Connector: 1 x M12, haaks; codering: A; Vergrendeling: messing, vernikkeld; Contactpinnen: verguld; Aandraaimoment: 0,6...1,5 Nm		



Aansluiting



	Aderkleuren :
BK =	zwart
BN =	bruin
BU =	blauw
WH =	wit