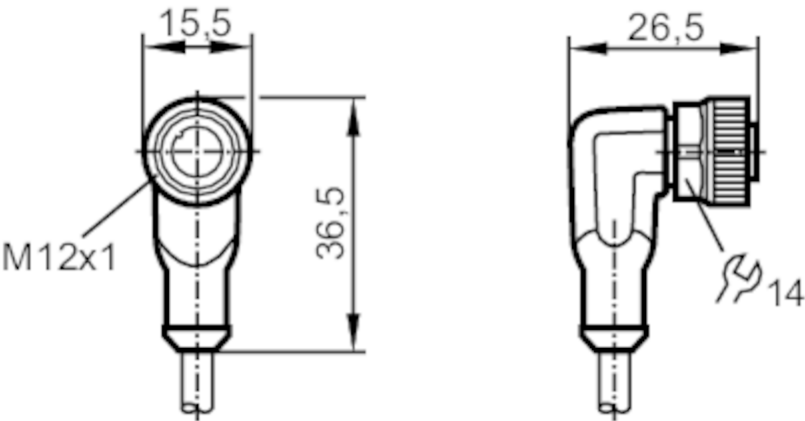




Aansluitkabel met connector female

ADOAH050MSN0010H05/1G/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 III: 1000
Stroombelasting gezamenlijk [A]	1
Omgevingsvariabelen	
Omgevingstemperatuur [°C]	-25...85
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...75°C
	Ex II 2G Ex ia IIC T6 Gb Ta: -25...75°C
	Ex II 1G Ex ia IIB T5 Ga Ta: -25...85°C
	Ex II 2G Ex ia IIC T5 Gb Ta: -25...85°C
	Ex II 1D Ex ia IIB T200 85°C Da Ta: -25...75°C
	Ex II 1D Ex ia IIB T200 95°C Da Ta: -25...85°C
	Ex II 1D Ex ia IIC T200 70°C Da Ta: -20...60°C



Aansluitkabel met connector female

ADOAH050MSN0010H05/1G/1D

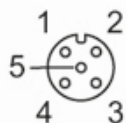
Veiligheidsclassificatie		
Max. eigencapaciteit	[nF]	1
Max. zelfinductie	[μH]	20
Mechanische eigenschappen		
Gewicht	[g]	378,4
Afmetingen	[mm]	26,5 x 15,5 x 36,5
Materialen	behuizing: TPU oranje; Afdichting: FKM	
Materiaal overwerpmoer	messing, vernikkeld	
Opmerkingen		
Opmerkingen	Bij toepassing in 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: 10 m, PUR, Halogeen vrij, blauw, Ø 4,9 mm; 5 x 0,34 mm² (42 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

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK
5	GY

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