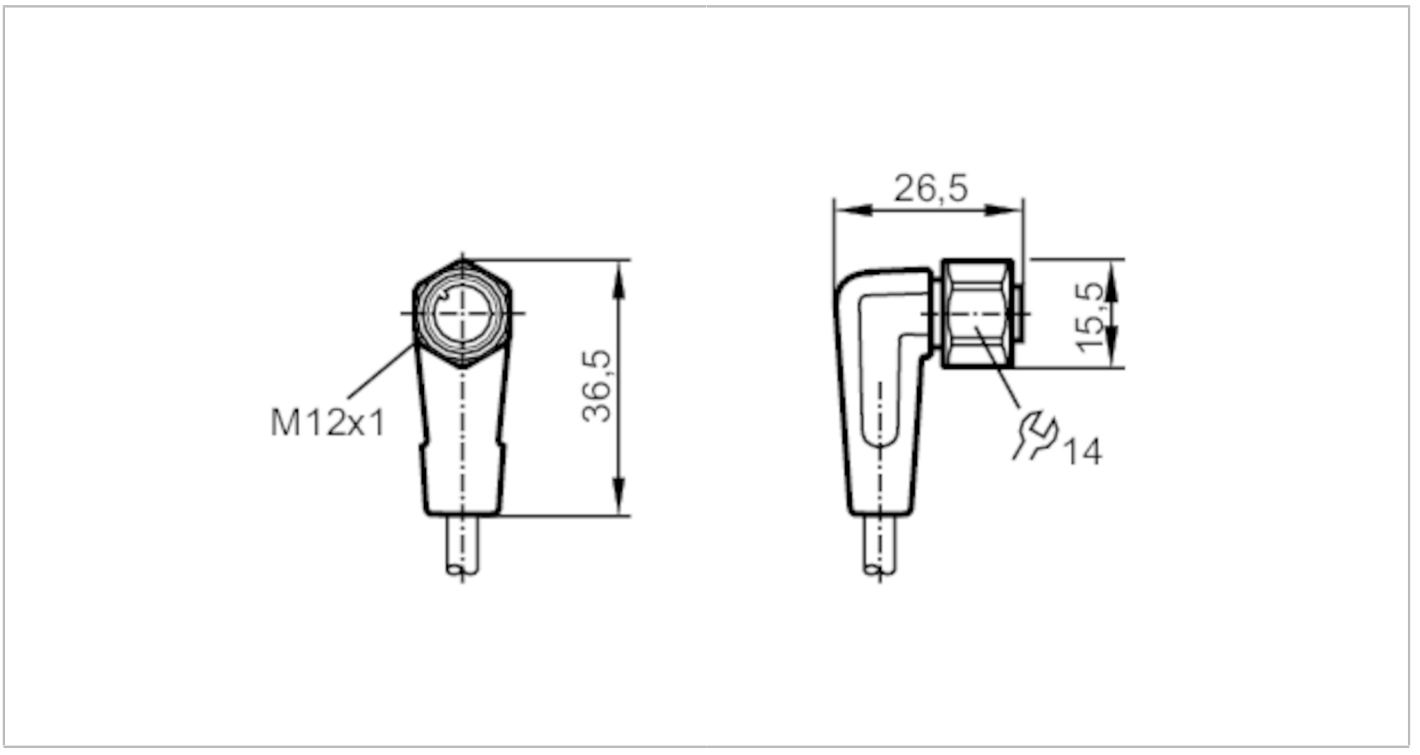
EVT404

Aansluitkabel met connector female

ADOAH040VAS0025L04



Toepassingsgebied		
Bijzondere eigenschappen		Siliconen vrij; Vergulde contacten; Afgeschermde kabel; Toepasbaar in kabelrupsen
Applicatie		Hygiënische en natte gebieden in de levensmiddelenindustrie
Siliconenvrij		ja
Elektrische eigenschappen		
Voedingsspanning	[V]	< 50 AC / < 60 DC
Beschermklasse		III
Stroombelasting gezamenlijk	[A]	4
Totale stroombelasting (UL)	[A]	3
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...100
Opmerking voor de omgevingstemperatuur		cULus: ...50
Omgevingstemperatuur (bewegend)	[°C]	5...100
Opmerking voor de omgevingstemperatuur bewegend		cULus: ...50
Beschermklasse		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Mechanische eigenschappen		
Gewicht	[g]	1179,5
Afmetingen	[mm]	26,5 x 15,5 x 36,5
Materialen		behuizing: PVC oranje; Afdichting: EPDM
Materiaal overwerpmoer		1.4404 (roestvast staal / 316L)
Toepasbaar in kabelrupsen		ja

EVT404

Aansluitkabel met connector female

ADOAH040VAS0025L04

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	> 1 Mio.
	torsiebelasting	± 180 °/m

Opmerkingen

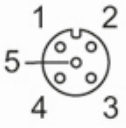
Verpakkingseenheid	1 stuk

Elektrische aansluiting

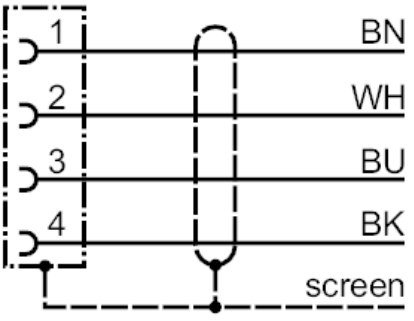
Kabel: 25 m, PVC, oranje, Ø 5,2 mm, Afgeschermd; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Elektrische aansluiting - bus

Connector: 1 x M12, haaks; codering: A; Vergrendeling: 1.4404 (roestvast staal / 316L); Contactpinnen: verguld; Aandraaimoment: 0,6...1,5 Nm; Afgeschermde kabel: afscherming verbonden



Aansluiting



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

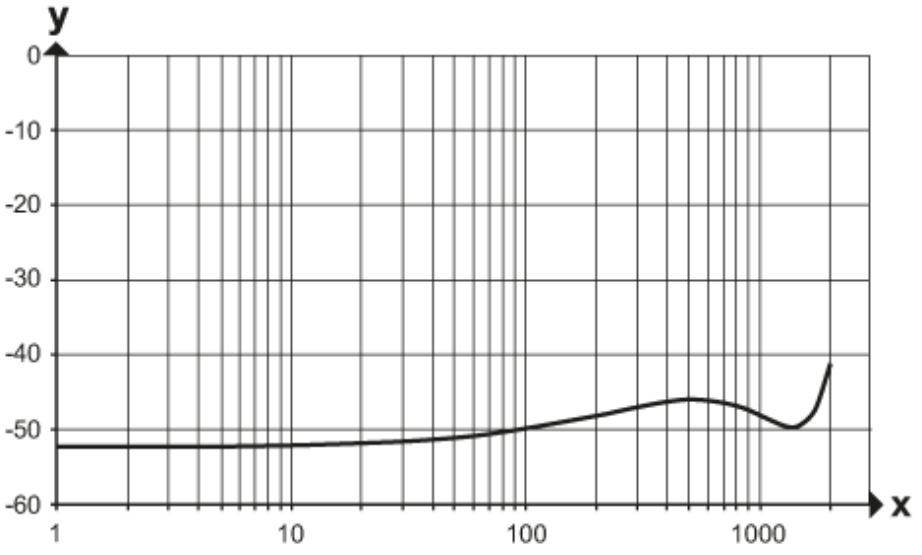
EVT404

Aansluitkabel met connector female

ADOAH040VAS0025L04

Diagrammen en curves

Afscherming dempingskarakteristiek



x frequentie (MHz)

y Afschermingskarakteristieken (dB)
volgens DIN EN 60512-23-3