

Aansluitkabel met connector female

ADOAH050VAS0002L05



Toepassingsgebied

Bijzondere eigenschappen	Siliconen vrij; Vergulde contacten; Afgeschermd kabel; Toepasbaar in kabelrupsen
Applicatie	Hygiënische en natte gebieden in de levensmiddelenindustrie
Siliconenvrij	ja

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	< 30 AC / < 36 DC
Beschermklasse	III
Stroombelasting gezamenlijk [A]	4
Totale stroombelasting (UL) [A]	3

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur [°C]	-25...100
Opmerking voor de omgevingstemperatuur	cULus: ...50 °C
Omgevingstemperatuur (bewegend) [°C]	5...100
Opmerking voor de omgevingstemperatuur bewegend	cULus: ...50 °C
Beschermklasse	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Mechanische eigenschappen

Gewicht [g]	116,6
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

Aansluitkabel met connector female

ADOAH050VAS0002L05

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	> 1 Mio.
	torsiebelasting	± 180 °/m

Opmerkingen

Verpakkingseenheid	1 stuk
--------------------	--------

Elektrische aansluiting

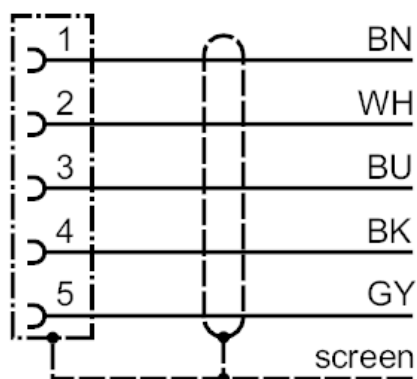
Kabel: 2 m, PVC, oranje, Ø 5,2 mm, Afgeschermd; 5 x 0,25 mm² (32 x Ø 0,1 mm)

Elektrische aansluiting - bus

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



Aansluiting



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



Aansluitkabel met connector female

ADOAH050VAS0002L05

Diagrammen en curves

Afscherming dempingskarakteristiek



x frequentie (MHz)

y Afschermingskarakteristieken (dB)

volgens DIN EN 60512-23-3