

Aansluitkabel met connector female

ADOAH050MSS0010K05



Toepassingsgebied		
Bijzondere eigenschappen		Siliconen vrij; Halogeen vrij; Vergulde contacten; Afgeschermd kabel; Toepasbaar in kabelrupsen
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...90
Opmerking voor de omgevingstemperatuur		cULus: ...75
Omgevingstemperatuur (bewegend)	[°C]	-25...90
Opmerking voor de omgevingstemperatuur bewegend		cULus: ...75
Beschermklasse		IP 65; IP 67
Mechanische eigenschappen		
Gewicht	[g]	404,9
Afmetingen	[mm]	26,5 x 15,5 x 36,5
Materialen		behuizing: TPU oranje; Afdichting: FKM
Materiaal overwerpmoer		messing, vernikkeld
Toepasbaar in kabelrupsen		ja

Aansluitkabel met connector female

ADOAH050MSS0010K05

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	≥ 2 Mio.
	torsiebelasting	± 180 °/m

Opmerkingen

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

Elektrische aansluiting

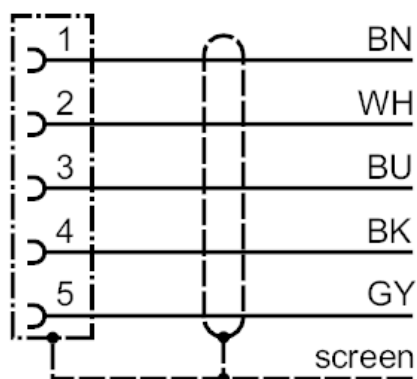
Kabel: 10 m, PUR, Halogeen vrij, zwart, Ø 4,9 mm, Afgeschermd; 5 x 0,25 mm² (32 x Ø 0,1 mm)

Elektrische aansluiting - bus

Connector: 1 x M12, haaks; codering: A; Vergrendeling: messing, vernikkeld; Contactpinnen: verguld; Aandraaimoment: 0,6...1,5 Nm; Afgeschermd kabel: afscherming verbonden



Aansluiting



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



Aansluitkabel met connector female

ADOAH050MSS0010K05

Diagrammen en curves

Afscherming dempingskarakteristiek



x frequentie (MHz)

y Afschermingskarakteristiek (dB)

volgens DIN EN 60512-23-3