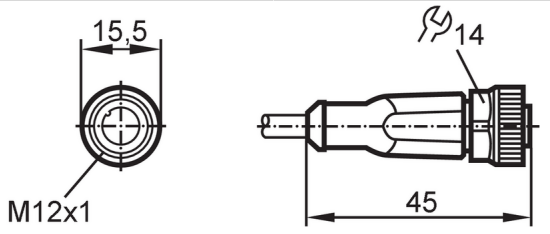
EVC071

Aansluitkabel met connector female

ADOGH050MSS0005H05

Let op, neem de technische beschrijving in acht onder "Downloads"



Toepassingsgebied		
Bijzondere eigenschappen		Siliconen vrij; Halogeen vrij; Vergulde contacten; Toepasbaar in kabelrupsen
Applicatie		Industriële applicaties / fabrieksautomatisering; Toepassingen in verspanende machines, koel- en smeermiddelen
Siliconenvrij		ja
Elektrische eigenschappen		
Voedingsspanning	[V]	< 60 AC/DC
Beschermklasse		II
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
Opslagtemperatuur	[°C]	-25...55
Luchtvochtigheid bij opslag	[%]	10...100
Andere klimaat omstandigheden voor opslag volgens de vermelde klasse		1K22/ DIN 60721-3-1
Beschermklasse		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Mechanische eigenschappen		
Gewicht	[g]	193,4
Afmetingen	[mm]	15,5 x 15,5 x 45
Materiaal gegoten onderdeel		TPU
Materiaal overwerpmoer		messing, vernikkeld
Materiaal afdichting		FKM
Toepasbaar in kabelrupsen		ja

EVC071

Aansluitkabel met connector female

ADOGH050MSS0005H05

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	> 5 Mio.
	torsiebelasting	± 180 °/m

Opmerkingen

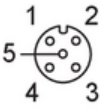
N.B.	Let op, neem de technische beschrijving in acht onder "Downloads"
Verpakkingseenheid	1 stuk

Elektrische aansluiting

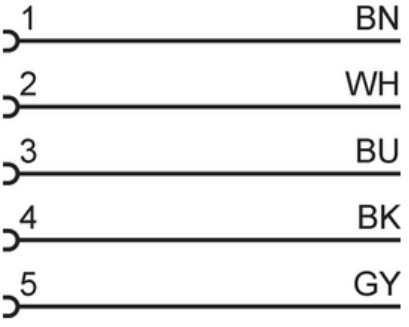
Kabel: 5 m, PUR, Halogeen vrij, zwart, Ø 4,6 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Elektrische aansluiting - bus

Connector: 1 x M12, recht; codering: A; Contactpinnen: 5, verguld; Behuizing: TPU, oranje; Vergrendeling: messing, vernikkeld; Afdichting: FKM; Aandraaimoment: 0,6...1,5 Nm



Aansluiting



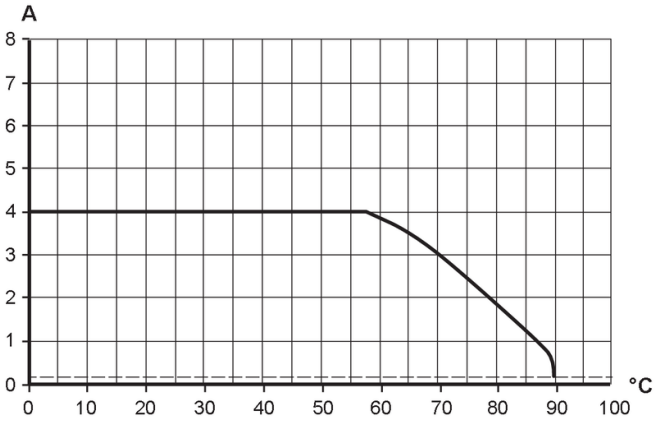
	Aderkleuren :
BK =	zwart
BN =	bruin
BU =	blauw
GY =	grijs
WH =	wit

EVC071

Aansluitkabel met connector female

ADOGH050MSS0005H05

Diagrammen en curves



Derating Imax * 0,8 DIN EN 60512-5-2

X Omgevingstemperatuur [°C]

Y Stroom [A]