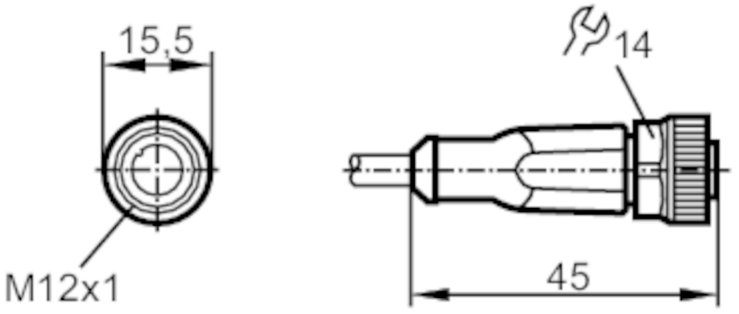
EVW002

Aansluitkabel met connector female

ADOGH040SCS0005T04



Toepassingsgebied		
Bijzondere eigenschappen		Siliconen vrij; Halogeen vrij; Vergulde contacten; Toepasbaar in kabelrupsen
Applicatie		Lasapplicaties
Siliconenvrij		ja
Elektrische eigenschappen		
Voedingsspanning	[V]	< 250 AC / < 300 DC
Beschermklasse		II
Stroombelasting gezamenlijk	[A]	4
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]	174,8

EVW002

Aansluitkabel met connector female

ADOGH040SCS0005T04

Afmetingen	[mm]	15,5 x 15,5 x 45	
Materialen		behuizing: TPU oranje; Afdichting: FKM	
Materiaal overwerpmoer		messing, anti-aangroei	
Toepasbaar in kabelrupsen		ja	
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	> 2 Mio.
		torsiebelasting	± 180 °/m

Opmerkingen

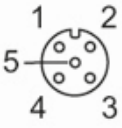
Verpakkingseenheid	1 stuk

Elektrische aansluiting

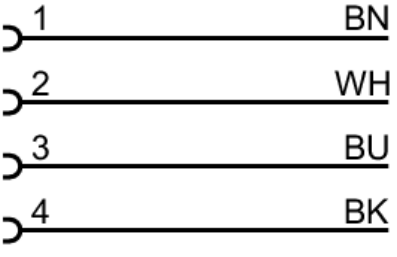
Kabel: 5 m, PUR, Halogeen vrij, grijs, Ø 4,9 mm; niet bestraald (recyclebaar); lasspatbestendig; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Elektrische aansluiting - bus

Connector: 1 x M12, recht; codering: A; Vergrendeling: messing, anti-aangroei; Contactpinnen: verguld; Aandraaimoment: 0,6...1,5 Nm



Aansluiting



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

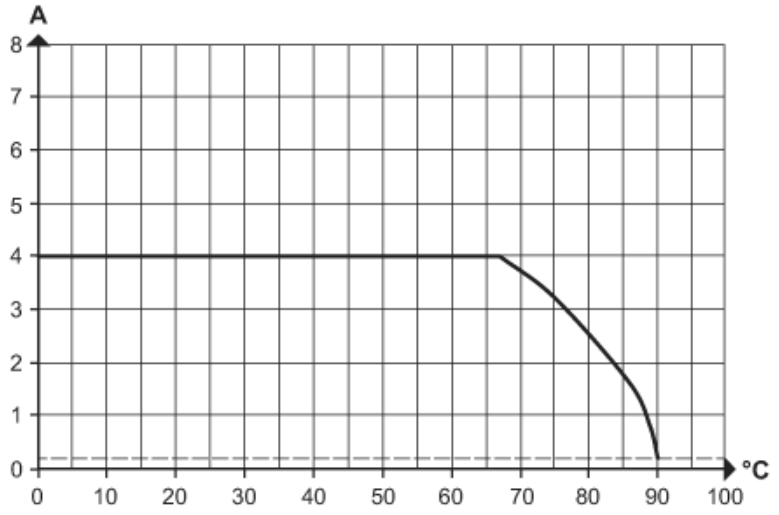
EVW002

Aansluitkabel met connector female

ADOGH040SCS0005T04

Diagrammen en curves

Karakteristiek voor degeneratie



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

X Omgevingstemperatuur [°C]

Y Stroom [A]