



## Aansluitkabel met connector female

ADOAH040SCS0010T04



### 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]	335,9
-------------	-------

# EVW006



## Aansluitkabel met connector female

ADOAH040SCS0010T04

Afmetingen	[mm]	26,5 x 15,5 x 36,5	
Materialen		behuizing: TPU oranje; Afdichting: FKM	
Materiaal gegoten onderdeel		TPU	
Materiaal overwerpmoer		messing, anti-aangroei	
Materiaal afdichting		FKM	
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/s <sup>2</sup>	
	buigcycli	> 2 Mio.	
	torsiebelasting	± 180 °/m	

### Opmerkingen

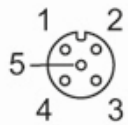
Verpakkingseenheid	1 stuk
--------------------	--------

### Elektrische aansluiting

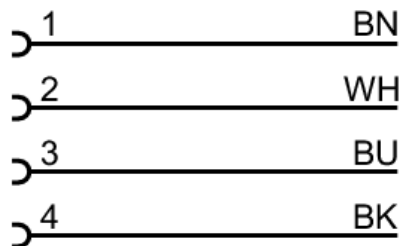
Kabel: 10 m, PUR, Halogeen vrij, grijs, Ø 4,9 mm; niet bestraald (recyclebaar); lasspatbestendig; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

### Elektrische aansluiting - bus

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



### Aansluiting



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



## Aansluitkabel met connector female

ADOAH040SCS0010T04

## Diagrammen en curves

Karakteristiek voor degeneratie

Derating  $I_{max} * 0,8$  (DIN EN 60512-5-2)

X Omgevingstemperatuur [°C]

Y Stroom [A]