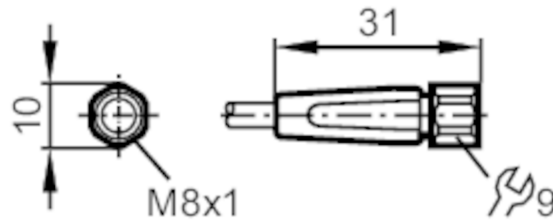




## Aansluitkabel met connector female

ADOGF040VAS0005H04



### Toepassingsgebied

Bijzondere eigenschappen	Siliconen vrij; Halogeen vrij; Vergulde contacten; Toepasbaar in kabelrupsen
Siliconenvrij	ja

### Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	< 50 AC / < 60 DC
Beschermklasse	III
Stroombelasting gezamenlijk [A]	3

### Omgevingsvariabelen

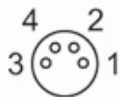
Omgevingstemperatuur [°C]	-25...90
Opmerking voor de omgevingstemperatuur	cULus: ...80
Omgevingstemperatuur (bewegend) [°C]	-25...90
Opmerking voor de omgevingstemperatuur bewegend	cULus: ...80
Beschermklasse	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K



## Aansluitkabel met connector female

ADOGF040VAS0005H04

Toelatingen / testen		
Trillingsbestendigheid	EN 60068-2-6 Fc	20 g (10...3000 Hz) / -20 °C / 50 °C 50 frequentiecycli, 1 octaaf/minuut, in 3 assen
Schokbestendigheid	EN 60068-2-27 Ea	100 g 11 ms halve sinus; per 6 schokken in iedere richting in de 3 coördinaten / -40 °C / 85 °C
Duurschokbestendigheid	EN 60068-2-29 Eb	40 g 6 ms; 4000 schokken in ieder richting van de 3 as coördinaten / -20 °C / 50 °C
Snelle temperatuurwissel	EN 60068-2-14 Na	TA = -40°C; TB = 85°C; t1 = 30 min; t2 = < 10 s 50 cycli
Zoutnevelsproeitest	EN 60068-2-52 Kb	zwaarte niveau 5 (4 cycli)
Mechanische eigenschappen		
Gewicht [g]	116,4	
Afmetingen [mm]	10 x 10 x 31	
Materialen	behuizing: TPU oranje; Afdichting: FKM	
Materiaal overwerpmoer	1.4404 (roestvast staal / 316L)	
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	> 5 Mio.
	torsiebelasting	± 180 °/m
Opmerkingen		
Verpakkingseenheid	1 stuk	
Elektrische aansluiting		
Kabel: 5 m, PUR, Halogeen vrij, zwart, Ø 3,7 mm; 4 x 0,25 mm <sup>2</sup> (32 x Ø 0,1 mm )		
Elektrische aansluiting - bus		
Connector: 1 x M8, recht; Vergrendeling: 1.4404 (roestvast staal / 316L); Contactpinnen: verguld; Aandraaimoment: 0,3...0,5 Nm		



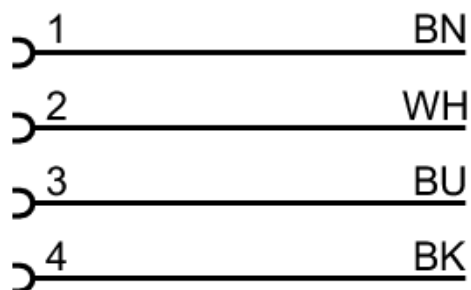
# EVM029



## Aansluitkabel met connector female

ADOGF040VAS0005H04

### Aansluiting



Aderkleuren :

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