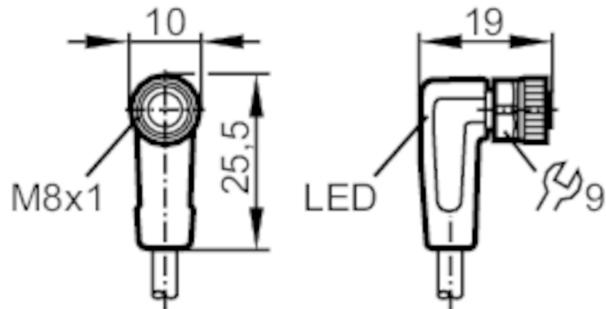


**Anschlusskabel mit Buchse**

ADOAF032MSS0010H03

**Einsatzbereich**

Besondere Eigenschaft	silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung	
Silikonfrei	ja	

**Elektrische Daten**

Betriebsspannung	[V]	10...36 DC
Schutzklasse		III
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	3

**Ausgänge**

Elektrische Ausführung	PNP	
------------------------	-----	--

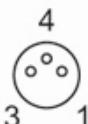
**Umgebungsbedingungen**

Umgebungstemperatur	[°C]	-25...90
Hinweis zur Umgebungstemperatur		cULus: ...80
Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	-25...90
Hinweis zur Umgebungstemperatur bewegt		cULus: ...80
Schutztart		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

<b>Zulassungen / Prüfungen</b>		
MTTF	[Jahre]	31710

**Anschlusskabel mit Buchse**

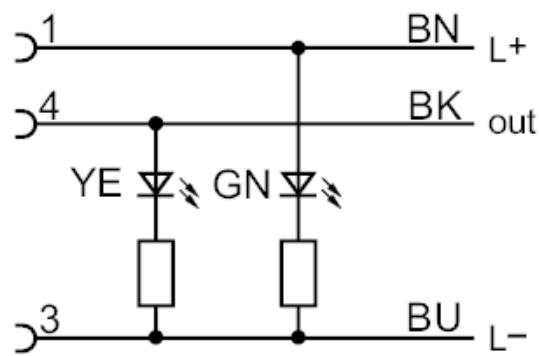
ADOAF032MSS0010H03

<b>Mechanische Daten</b>		
Gewicht	[g]	204,4
Abmessungen	[mm]	19 x 10 x 25,5
Werkstoffe		Gehäuse: TPU schwarz transparent; Dichtung: FKM
Werkstoff Überwurfmutter		Messing, vernickelt
Schleppketteneignung		ja
Schleppketteneignung	Biegeradius bei flexilem Einsatz	min. 10 x Kabeldurchmesser
	Verfahrgeschwindigkeit	max. 3,3 m/s bei 5 m horizontaler Verfahrlänge und max. Beschleunigung von 5 m/s <sup>2</sup>
	Biegezyklen	> 5 Mio.
	Torsionsbeanspruchung	± 180 °/m
<b>Anzeigen / Bedienelemente</b>		
Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, gelb
	Betrieb	1 x LED, grün
<b>Bemerkungen</b>		
Verpackungseinheit		1 Stück
<b>Elektrischer Anschluss</b>		
Kabel: 10 m, PUR, halogenfrei, schwarz, Ø 3,7 mm; 3 x 0,25 mm <sup>2</sup> (32 x Ø 0,1 mm )		
<b>Elektrischer Anschluss - Buchse</b>		
Steckverbindung: 1 x M8, abgewinkelt; Arretierung: Messing, vernickelt; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,3...0,5 Nm		
		

## Anschlusskabel mit Buchse

ADOAF032MSS0010H03

### Anschluss



Adernfarben :

BK = schwarz  
BN = braun  
BU = blau