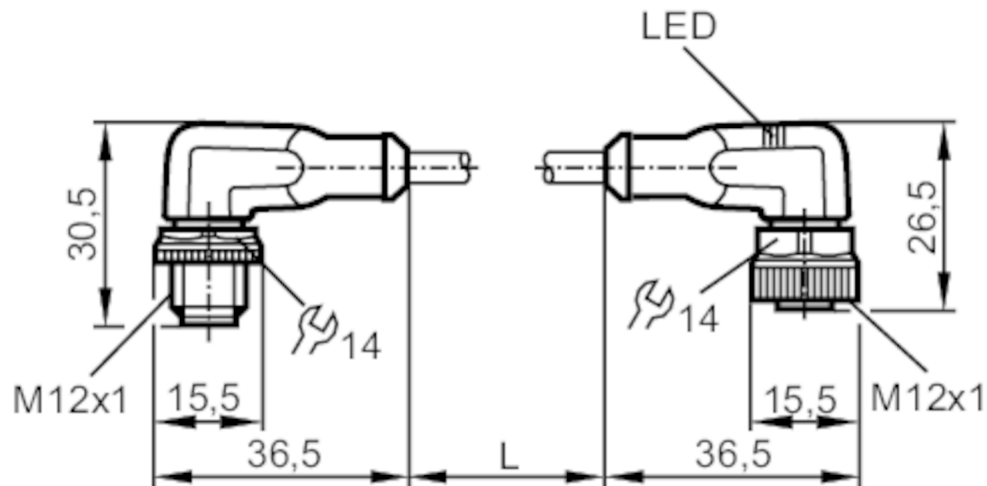




## Verbindungskabel

VDOAH043MSS0005H04STAH040MSS

Bitte beachten Sie den Technischen Hinweis unter "Downloads"



### Einsatzbereich

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

### Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	10...36 DC
Schutzklasse		II
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	4

### Ausgänge

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

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	-25...90
Hinweis zur Umgebungstemperatur		cULus: ...75
Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	-25...90
Hinweis zur Umgebungstemperatur bewegt		cULus: ...75
Schutzart		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

### Zulassungen / Prüfungen

MTTF	[Jahre]	20027
------	---------	-------

### Mechanische Daten

Gewicht	[g]	192,5
---------	-----	-------

# EVC039



## Verbindungskabel

VDOAH043MSS0005H04STAH040MSS

Abmessungen [mm]	30,5 x 15,5 x 36,5
Werkstoff Griffkörper	TPU
Werkstoff Überwurfmutter	Messing, vernickelt
Werkstoff Dichtung	FKM
Schleppketteneignung	ja
Schleppketteneignung	Biegeradius bei flexiblem 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

## Anzeigen / Bedienelemente

Anzeige	Schaltzustand	2 x LED, gelb
	Betrieb	1 x LED, grün

## Bemerkungen

Hinweise	Bitte beachten Sie den Technischen Hinweis unter "Downloads"
Verpackungseinheit	1 Stück

## Elektrischer Anschluss - Stecker

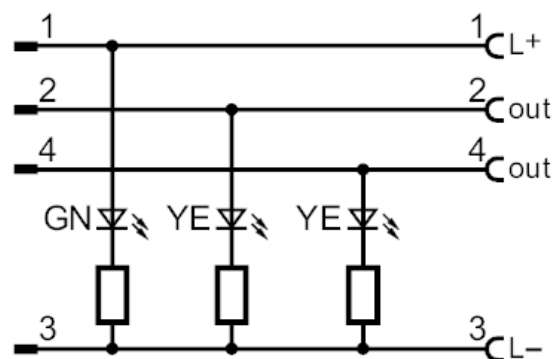
Steckverbindung: 1 x M12, abgewinkelt; Codierung: A; Griffkörper: TPU, orange; Arretierung: Messing, vernickelt; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm



## Elektrischer Anschluss

Kabel: 5 m, PUR, halogenfrei, schwarz, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

## Anschluss



# EVC039



## Verbindungskabel

VDOAH043MSS0005H04STAH040MSS

### Elektrischer Anschluss - Buchse

Steckverbindung: 1 x M12, abgewinkelt; Codierung: A; Griffkörper: TPU, schwarz transparent; Arretierung: Messing, vernickelt;  
Dichtung: FKM; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm

