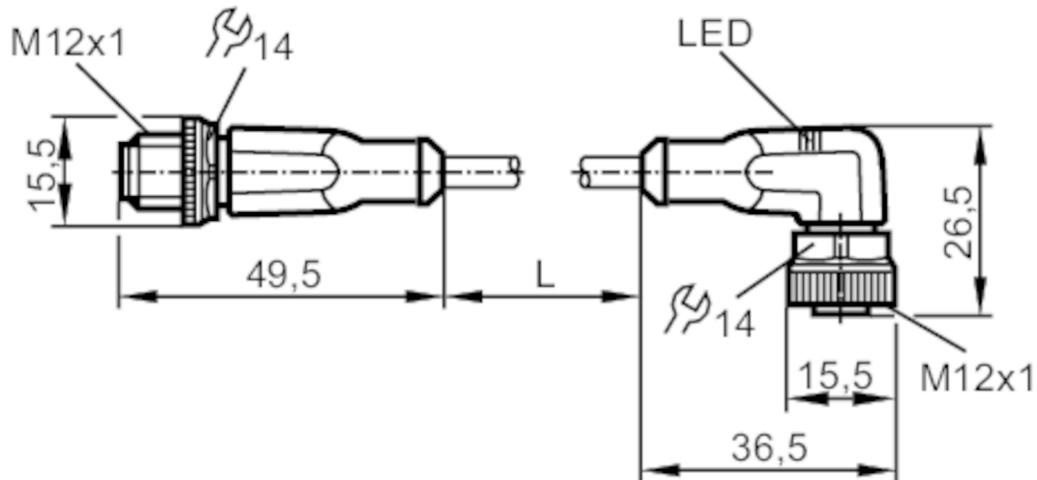


Verbindungskabel

VDOAH043MSS0005H04STGH040MSS



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
--	--------------

Schutztart	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
------------	-----------------------------

Zulassungen / Prüfungen

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

Verbindungskabel

VDOAH043MSS0005H04STGH040MSS

Mechanische Daten				
Gewicht	[g]	168,3		
Abmessungen	[mm]	15,5 x 15,5 x 49,5		
Werkstoff Griffkörper		TPU / TPU		
Werkstoff Überwurfmutter		Messing, vernickelt / 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 ²		
	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, gerade; Griffkörper: TPU, orange; Arretierung: Messing, vernickelt; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm				
				

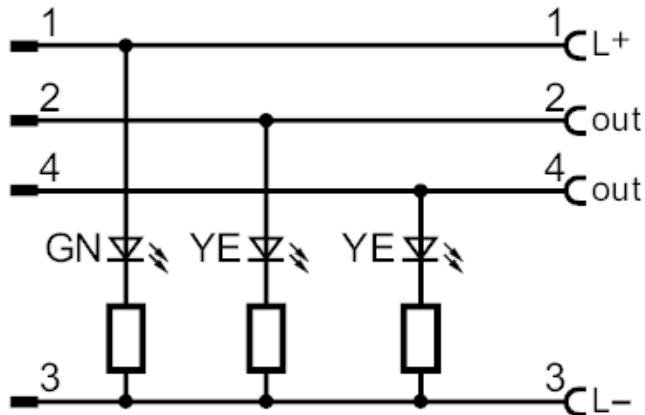
Verbindungskabel

VDOAH043MSS0005H04STGH040MSS

Elektrischer Anschluss

Kabel: 5 m, PUR, halogenfrei, schwarz, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Anschluss



Elektrischer Anschluss - Buchse

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

