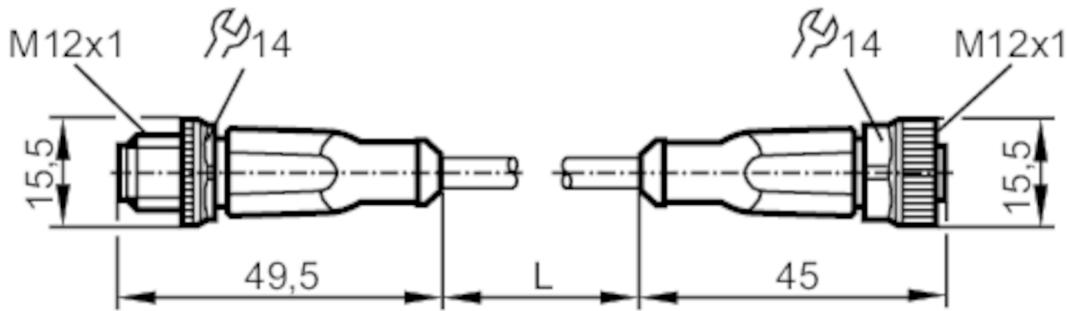


Verbindungskabel

VDOGH030MSS0003H03STGH030MSS



Einsatzbereich

Besondere Eigenschaft	silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung
-----------------------	---

Silikonfrei	ja
-------------	----

Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	< 250 AC / < 300 DC
------------------	-----	---------------------

Schutzklasse	II
--------------	----

Strombelastbarkeit gesamt	[A]	4
---------------------------	-----	---

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	-25...90
---------------------	------	----------

Hinweis zur Umgebungstemperatur	cULus: ...75
---------------------------------	--------------

Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	-25...90
----------------------------	------	----------

Hinweis zur Umgebungstemperatur bewegt	cULus: ...75
--	--------------

Lagertemperatur	[°C]	-25...55
-----------------	------	----------

Lagerfeuchte	[%]	10...100
--------------	-----	----------

Sonstige klimatische Bedingungen für die Lagerung gemäß angegebener Klasse	1K22/ DIN 60721-3-1
--	---------------------

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

Verbindungskabel

VDOGH030MSS0003H03STGH030MSS

Mechanische Daten

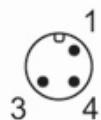
Gewicht	[g]	110,5
Werkstoffe		Gehäuse: TPU orange; Dichtung: FKM
Werkstoff Überwurfmutter		Messing, vernickelt / Messing, vernickelt
Schleppketteneignung		ja
	Biegeradius bei flexilem Einsatz	min. 10 x Kabeldurchmesser
Schleppketteneignung	Verfahrgeschwindigkeit	max. 3,3 m/s bei 5 m horizontaler Verfahrlänge und max. Beschleunigung von 5 m/s ²
	Biegezyklen	> 5 Mio.
	Torsionsbeanspruchung	± 180 °/m

Bemerkungen

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

Elektrischer Anschluss - Stecker

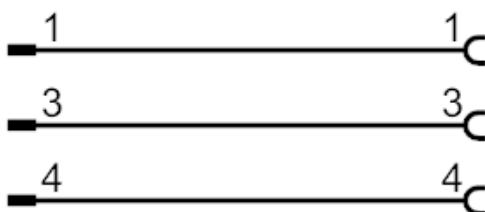
Steckverbindung: 1 x M12, gerade; Arretierung: Messing, vernickelt; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm



Elektrischer Anschluss

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

Anschluss



Elektrischer Anschluss - Buchse

Steckverbindung: 1 x M12, gerade; Arretierung: Messing, vernickelt; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm

EVC102



Verbindungsleitung

VDOGH030MSS0003H03STGH030MSS

