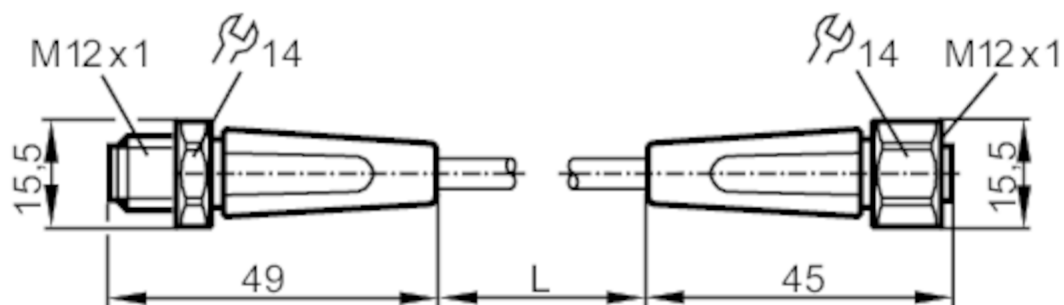




Verbindungskabel

VDOGH050VAS0001E05STGH050VAS



Einsatzbereich

| | |
|-----------------------|--|
| Besondere Eigenschaft | silikonfrei; Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung |
| Applikation | Hygiene- und Nassbereiche in der Lebensmittelindustrie |
| Silikonfrei | ja |

Elektrische Daten

| | | |
|---------------------------|-----|---------------|
| Betriebsspannung | [V] | < 60 AC/DC |
| Schutzklasse | | II |
| Strombelastbarkeit gesamt | [A] | 4; (cULus: 3) |

Umgebungsbedingungen

| | | |
|--|------|-----------------------------|
| Umgebungstemperatur | [°C] | -25...100 |
| Hinweis zur Umgebungstemperatur | | cULus: ...50 |
| Umgebungstemperatur bewegt | [°C] | 5...100 |
| Hinweis zur Umgebungstemperatur bewegt | | cULus: ...50 |
| Schutzart | | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |



Verbindungskabel

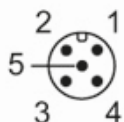
VDOGH050VAS0001E05STGH050VAS

| Mechanische Daten | | |
|--------------------------|---|---|
| Gewicht | [g] | 79,8 |
| Werkstoffe | Gehäuse: PVC orange; Dichtung: EPDM | |
| Werkstoff Überwurfmutter | 1.4404 (Edelstahl / 316L) / 1.4404 (Edelstahl / 316L) | |
| 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/s² |
| | Biegezyklen | > 1 Mio. |
| | Torsionsbeanspruchung | ± 180 °/m |

| Bemerkungen | |
|--------------------|---------|
| Verpackungseinheit | 1 Stück |

Elektrischer Anschluss - Stecker

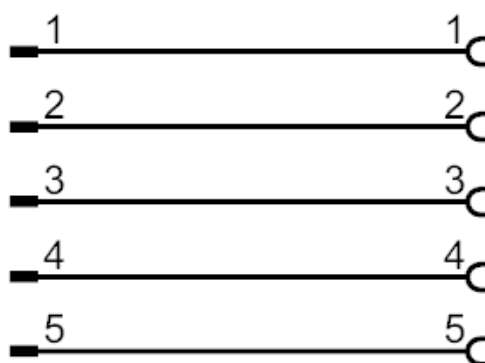
Steckverbindung: 1 x M12, gerade; Arretierung: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm



Elektrischer Anschluss

Kabel: 1 m, PVC, orange, Ø 5,1 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Anschluss



Elektrischer Anschluss - Buchse

Steckverbindung: 1 x M12, gerade; Arretierung: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm

EVT060



Verbindungskabel

VDOGH050VAS0001E05STGH050VAS

