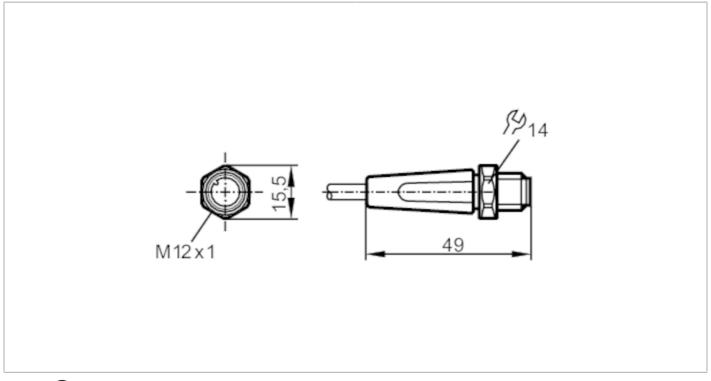
EVF072

Anschlusskabel mit Stecker









| Einsatzbereich | | | | | |
|---|------|---|--|--|--|
| Besondere Eigenschaft | | silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung | | | |
| Applikation | | Hygiene- und Nassbereiche in der Lebensmittelindustrie | | | |
| Silikonfrei | | ja | | | |
| Elektrische Daten | | | | | |
| Betriebsspannung | [V] | < 250 AC / < 300 DC | | | |
| Schutzklasse | | II | | | |
| Strombelastbarkeit gesamt | [A] | 4 | | | |
| Umgebungsbedingungen | | | | | |
| Umgebungstemperatur | [°C] | -25100 | | | |
| Umgebungstemperatur bewegt | [°C] | 0100 | | | |
| Lagertemperatur | [°C] | -2555 | | | |
| Lagerfeuchte | [%] | 10100 | | | |
| Sonstige klimatische Bedingungen für die Lagerung gemäß angegebener Klasse | | 1K22/ DIN 60721-3-1 | | | |
| Schutzart | | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K | | | |

EVF072

Anschlusskabel mit Stecker





| Mechanische Daten | | | | |
|--------------------------|------|-----------------------------------|---|--|
| Gewicht | [g] | 168,9 | | |
| Abmessungen | [mm] | 15,5 x 15,5 x 49 | | |
| Werkstoffe | | PP halogenfrei | | |
| Werkstoff Griffkörper | | PP, halogenfrei | | |
| Werkstoff Überwurfmutter | | 1.4404 (Edelstahl / 316L) | | |
| Schleppketteneignung | | ja | | |
| | | Biegeradius bei flexiblem Einsatz | min. 10 x Kabeldurchmesser | |
| Schleppketteneignung | | Verfahrgeschwindigkeit | max. 3,3 m/s bei 5 m horizontaler Verfahrlänge und max. Beschleunigung von 5 m/s² | |
| | | Biegezyklen | > 1 Mio. | |
| | | Torsionsbeanspruchung | ± 180 °/m | |

Verpackungseinheit

Bemerkungen

1 Stück

Elektrischer Anschluss

Kabel: 5 m, MPPE, halogenfrei, grau, Ø 4,9 mm; 4×0.34 mm² ($42 \times Ø 0.1$ mm)

Elektrischer Anschluss - Stecker

Steckverbindung: 1 x M12, gerade; Griffkörper: PP, halogenfrei; Arretierung: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,2 Nm; Maximalwert des Gegenstückes beachten!



EVF072

Anschlusskabel mit Stecker





Anschluss

Adernfarben:

BK = schwarz

BN = braun

BU = blau

WH = weiß