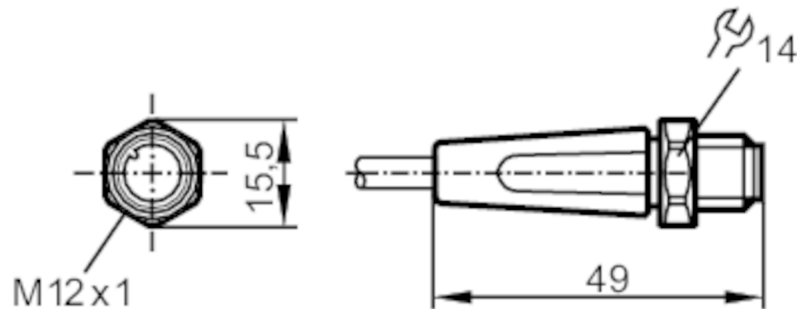


EVF661



Anschlusskabel mit Stecker

ASTGH050VAS00,3P05



| Einsatzbereich                                                             |      |                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------|
| Besondere Eigenschaft                                                      |      | silikonfrei; halogenfrei; 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                                                                   |
| Umgebungsbedingungen                                                       |      |                                                                     |
| Umgebungstemperatur                                                        | [°C] | -25...100                                                           |
| Hinweis zur Umgebungstemperatur                                            |      | cULus: ...65 °C                                                     |
| Umgebungstemperatur bewegt                                                 | [°C] | 0...100                                                             |
| 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                                         |
| Mechanische Daten                                                          |      |                                                                     |
| Gewicht                                                                    | [g]  | 30                                                                  |
| Abmessungen                                                                | [mm] | 15,5 x 15,5 x 49                                                    |
| Werkstoff Griffkörper                                                      |      | PP, halogenfrei                                                     |



Anschlusskabel mit Stecker

ASTGH050VAS00,3P05

|                          |                                   |                                                                                   |
|--------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Werkstoff Überwurfmutter | 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

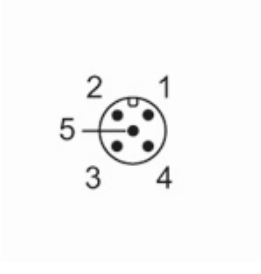
|                    |         |
|--------------------|---------|
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
|--------------------|---------|

Elektrischer Anschluss

Kabel: 0,3 m, MPPE, halogenfrei, grau, Ø 5,1 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm )

Elektrischer Anschluss - Stecker

Steckverbindung: 1 x M12, gerade; Codierung: A; Griffkörper: PP, halogenfrei; Arretierung: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,2 Nm



Anschluss

|   |    |
|---|----|
| 1 | BN |
| 2 | WH |
| 3 | BU |
| 4 | BK |
| 5 | GY |

|               |         |
|---------------|---------|
| Adernfarben : |         |
| BK =          | schwarz |
| BN =          | braun   |
| BU =          | blau    |
| GY =          | grau    |
| WH =          | weiß    |