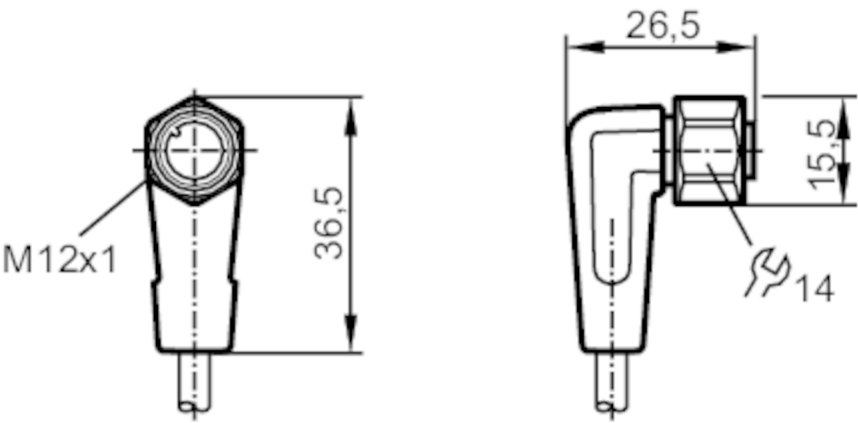




Anschlusskabel mit Buchse

ADOAH040VAS0010G04



| Einsatzbereich                         |      |                                                                              |
|----------------------------------------|------|------------------------------------------------------------------------------|
| Besondere Eigenschaft                  |      | silikonfrei; Vergoldete Kontakte; Abgeschirmte Leitung; Schleppketteneignung |
| Applikation                            |      | Hygiene- und Nassbereiche in der Lebensmittelindustrie                       |
| Silikonfrei                            |      | ja                                                                           |
| Elektrische Daten                      |      |                                                                              |
| Betriebsspannung                       | [V]  | < 50 AC / < 60 DC                                                            |
| Schutzklasse                           |      | III                                                                          |
| 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                                                  |



## Anschlusskabel mit Buchse

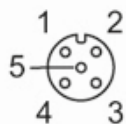
ADOAH040VAS0010G04

| Mechanische Daten        |                                     |                                                                                   |
|--------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Gewicht                  | [g]                                 | 485,5                                                                             |
| Abmessungen              | [mm]                                | 26,5 x 15,5 x 36,5                                                                |
| Werkstoffe               | Gehäuse: PVC orange; Dichtung: EPDM |                                                                                   |
| 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: 10 m, PVC, orange, Ø 5,2 mm, abgeschirmt; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm ) |  |

| Elektrischer Anschluss - Buchse                                                                                                                                                         |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Steckverbindung: 1 x M12, abgewinkelt; Arretierung: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm; Geschirmte Anschlussleitung: Schirm nicht aufgelegt |  |

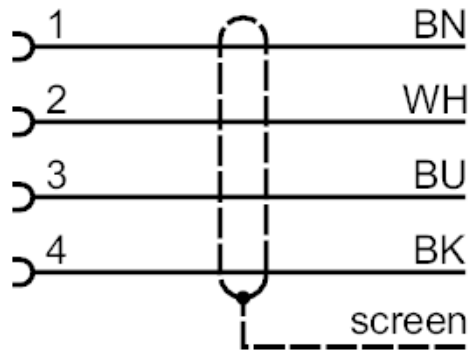




## Anschlusskabel mit Buchse

ADOAH040VAS0010G04

### Anschluss



Adernfarben :

|      |         |
|------|---------|
| BK = | schwarz |
| BN = | braun   |
| BU = | blau    |
| WH = | weiß    |