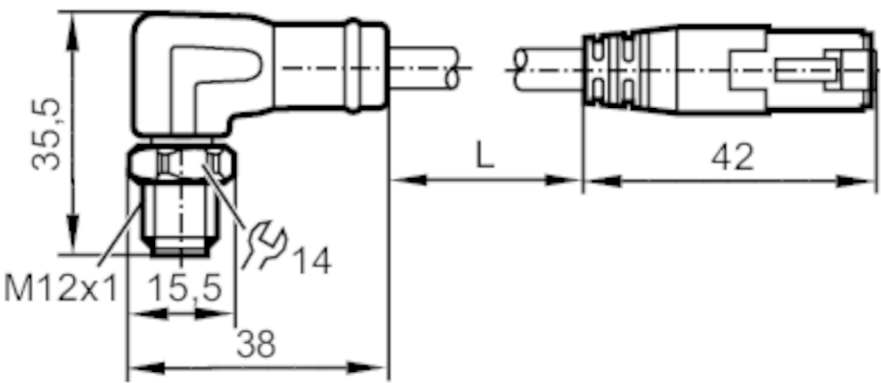




Ethernet-Verbindungskabel

VSTAN040VAS0001P04STGP040--S



| Einsatzbereich                                                                                      |      |                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Besondere Eigenschaft                                                                               |      | silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Abgeschirmte Leitung; Schleppketteneignung |
| Ausführung                                                                                          |      |                                                                                           |
| Applikation                                                                                         |      |                                                                                           |
| Silikonfrei                                                                                         |      |                                                                                           |
| Ethernetkabel, D-codiert                                                                            |      |                                                                                           |
| Industrial Ethernet; CAT5/CAT5e; 100 Mbit/s; Hygiene- und Nassbereiche in der Lebensmittelindustrie |      |                                                                                           |
| ja                                                                                                  |      |                                                                                           |
| Elektrische Daten                                                                                   |      |                                                                                           |
| Betriebsspannung                                                                                    | [V]  | 30 AC / 60 DC                                                                             |
| Schutzklasse                                                                                        |      | III                                                                                       |
| Strombelastbarkeit gesamt                                                                           | [A]  | 1,5                                                                                       |
| Umgebungsbedingungen                                                                                |      |                                                                                           |
| Umgebungstemperatur                                                                                 | [°C] | -25...100                                                                                 |
| Umgebungstemperatur bewegt                                                                          | [°C] | 0...80                                                                                    |
| Schutzart                                                                                           |      | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K; (M12-Stecker / RJ45-Stecker: IP 20)                          |
| Mechanische Daten                                                                                   |      |                                                                                           |
| Gewicht                                                                                             | [g]  | 92                                                                                        |
| Werkstoffe                                                                                          |      | Messing vernickelt; Gehäuse: PP halogenfrei                                               |
| Werkstoff Griffkörper                                                                               |      | PC                                                                                        |
| Werkstoff Überwurfmutter                                                                            |      | 1.4404 (Edelstahl / 316L)                                                                 |
| Schleppketteneignung                                                                                |      | ja                                                                                        |

## Ethernet-Verbindungskabel

VSTAN040VAS0001P04STGP040--S

|                      |                                   |                                                                                               |
|----------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Schleppketteneignung | Biegeradius bei flexiblem Einsatz | min. 15 x Kabeldurchmesser                                                                    |
|                      | Verfahrgeschwindigkeit            | max. 3,3 m/s bei 5 m horizontaler Verfahrlänge und max. Beschleunigung von 5 m/s <sup>2</sup> |
|                      | Biegezyklen                       | > 1 Mio.                                                                                      |
|                      | Torsionsbeanspruchung             | ± 180 °/m                                                                                     |

### Bemerkungen

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

### Elektrischer Anschluss - Stecker M12

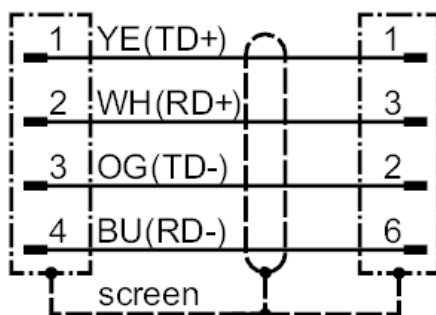
Steckverbindung: 1 x M12, abgewinkelt; Codierung: D; Griffkörper: PC; Arretierung: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,2 Nm



### Elektrischer Anschluss

Kabel: 1 m, MPPE, halogenfrei, grau, Ø 6,5 mm, abgeschirmt; PROFINET Type C; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (7 x Ø 0,25 mm )

### Anschluss



### Elektrischer Anschluss - Stecker RJ45

Steckverbindung: 1 x RJ45, gerade; Griffkörper: PC; Kontakte: vergoldet

