



Ethernet-Verbindungskabel

VSTAN040VAS0007R04STAN040VAS



| Einsatzbereich             |                                                                                                     |                                                                                    |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Besondere Eigenschaft      | silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Abgeschirmte Leitung; Schleppketteneignung           |                                                                                    |
| Ausführung                 | Ethernetkabel, D-codiert                                                                            |                                                                                    |
| Applikation                | Industrial Ethernet; CAT5/CAT5e; 100 Mbit/s; Hygiene- und Nassbereiche in der Lebensmittelindustrie |                                                                                    |
| Silikonfrei                | ja                                                                                                  |                                                                                    |
| Elektrische Daten          |                                                                                                     |                                                                                    |
| Betriebsspannung           | [V]                                                                                                 | 30 AC / 60 DC                                                                      |
| Schutzklasse               |                                                                                                     | III                                                                                |
| Strombelastbarkeit gesamt  | [A]                                                                                                 | 4                                                                                  |
| Umgebungsbedingungen       |                                                                                                     |                                                                                    |
| Umgebungstemperatur        | [°C]                                                                                                | -25...100                                                                          |
| Umgebungstemperatur bewegt | [°C]                                                                                                | 0...80                                                                             |
| Schutzart                  |                                                                                                     | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K                                                        |
| Mechanische Daten          |                                                                                                     |                                                                                    |
| Gewicht                    | [g]                                                                                                 | 438,9                                                                              |
| Abmessungen                | [mm]                                                                                                | 35,5 x 15,5 x 38                                                                   |
| Werkstoff Griffkörper      |                                                                                                     | PP, halogenfrei                                                                    |
| Werkstoff Überwurfmutter   |                                                                                                     | 1.4404 (Edelstahl / 316L)                                                          |
| Schleppketteneignung       |                                                                                                     | ja                                                                                 |
| 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/s² |
|                            | Biegezyklen                                                                                         | > 1 Mio.                                                                           |
|                            | Torsionsbeanspruchung                                                                               | ± 180 °/m                                                                          |



## Ethernet-Verbindungskabel

VSTAN040VAS0007R04STAN040VAS

### Bemerkungen

Verpackungseinheit

1 Stück

### Elektrischer Anschluss

Kabel: 7 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 )

### Elektrischer Anschluss - Stecker

Steckverbindung: 2 x M12, abgewinkelt; Codierung: D; Griffkörper: PP, halogenfrei; Arretierung: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,2 Nm; Geschirmte Anschlussleitung: Schirm aufgelegt



### Anschluss

