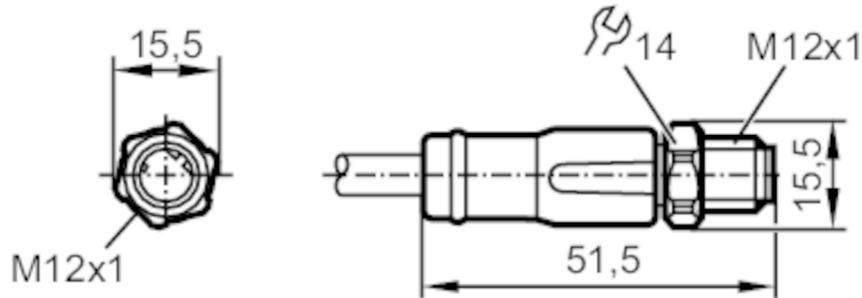


EVF521



Anschlusskabel mit Stecker

ASTGN040VAS0020P04



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 |
| Strombelastbarkeit gesamt (UL) | [A] | 1,66 |

Umgebungsbedingungen

| | | |
|--|------|-----------------------------|
| Umgebungstemperatur | [°C] | -25...100 |
| Hinweis zur Umgebungstemperatur | | cRUus: ...65 °C |
| Umgebungstemperatur bewegt | [°C] | 0...80 |
| Hinweis zur Umgebungstemperatur bewegt | | cRUus: ...65 °C |
| Schutzart | | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

EVF521



Anschlusskabel mit Stecker

ASTGN040VAS0020P04

| Mechanische Daten | | |
|--------------------------|-----------------------------------|---|
| Gewicht [g] | 1264,8 | |
| Abmessungen [mm] | 15,5 x 15,5 x 51,5 | |
| Werkstoffe | PP halogenfrei | |
| 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/s ² |
| | Biegezyklen | > 1 Mio. |
| | Torsionsbeanspruchung | ± 180 °/m |

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

Elektrischer Anschluss - Stecker

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



EVF521



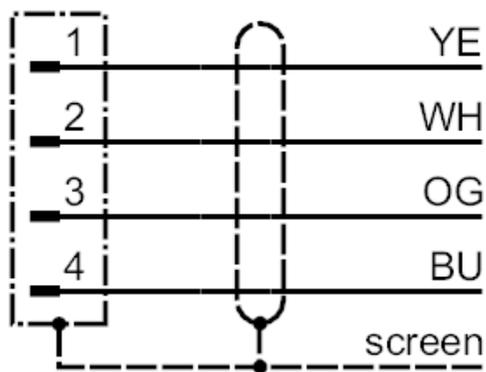
Anschlusskabel mit Stecker

ASTGN040VAS0020P04

Elektrischer Anschluss

Kabel: 20 m, MPPE, halogenfrei, grau, Ø 6,5 mm, abgeschirmt; PROFINET Type C; 4 x 0,34 mm² (7 x Ø 0,25 mm)

Anschluss



Adernfarben :

BU =

blau

OG =

orange

WH =

weiß

YE =

gelb