



## Ethernet anslutningskabel

VSTGN040VAS0005P04STGN040VAS



### Applikation

|                      |                                                                                                      |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Speciella egenskaper | Silikonfri; Halogenfri; guldpläterade stift; skärmad ledning; För användning i släpkedja             |
| Utförande            | ethernetkabel, D-kodad                                                                               |
| Applikation          | Industrial Ethernet; CAT5/CAT5e; 100 Mbit/s;<br>hygieniska och våta områden inom livsmedelsindustrin |
| Silikonfri           | ja                                                                                                   |

### Elektriska data

|                                       |               |
|---------------------------------------|---------------|
| Anslutningsspänning [V]               | 30 AC / 60 DC |
| Skyddsklass                           | III           |
| Max. strömbelastning totalt [A]       | 4             |
| Övergripande strömbelastning (UL) [A] | 1,66          |

### Driftförhållanden

|                                                           |                             |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Omgivningstemperatur [°C]                                 | -25...100                   |
| Hänvisning till omgivningstemperatur                      | cULus: ...65 °C             |
| Omgivningstemperatur (rörlig) [°C]                        | 0...80                      |
| Hänvisning till omgivningstemperatur                      | cULus: ...65 °C             |
| Lagringstemperatur [°C]                                   | -25...55                    |
| Lagerhållning, fuktighet [%]                              | 10...100                    |
| Andra klimatförhållanden för lagring enligt angiven klass | 1K22/ DIN 60721-3-1         |
| Kapslingsklass                                            | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

## Ethernet anslutningskabel

VSTGN040VAS0005P04STGN040VAS

| Mekaniska data             |                                           |                                                                                        |
|----------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Vikt                       | [g]                                       | 358                                                                                    |
| Mått                       | [mm]                                      | 15,5 x 15,5 x 51,5                                                                     |
| Material                   |                                           | PP Halogenfri                                                                          |
| Gjuten-body material       |                                           | PP                                                                                     |
| Material mutter            |                                           | rostfritt stål (1,4404 / SS2348)                                                       |
| För användning i släpkedja |                                           | ja                                                                                     |
| För användning i släpkedja | Böjningsradie för flexibla installationer | min. 15 x kabeldiametern                                                               |
|                            | Färdhastighet                             | max. 3,3 m/s vid 5 m horisontell färdsträcka och max. 5 m/s <sup>2</sup> acceleration. |
|                            | Böjningscykler                            | > 1 Mio.                                                                               |
|                            | Torsion/vridningsvinkel                   | ± 180 °/m                                                                              |

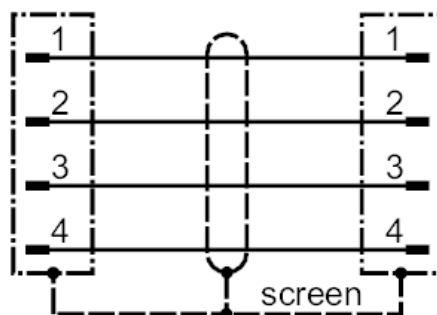
| Anmärkning  |         |
|-------------|---------|
| Förpackning | 1 antal |

## Elektrisk anslutning - hankontakt

Anslutning: 1 x M12, rak; kodning: D; Gjuten kåpa: PP; Låsning: rostfritt stål (1,4404 / SS2348); Kontakter: guldpläterad; Åtdragningsmoment: 0,6...1,2 Nm; Skärmad anslutningskabel: skärm ansluten



| Elektrisk anslutning                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| kabel: 5 m, MPPE, Halogenfri, grå, Ø 6,5 mm, skärmad; PROFINET Type C; 4 x 0,34 mm <sup>2</sup> (7 x Ø 0,25 mm ) |
| Anslutning                                                                                                       |





## Ethernet anslutningskabel

VSTGN040VAS0005P04STGN040VAS

### Elektrisk anslutning - hankontakt

Anslutning: 1 x M12, rak; kodning: D; Gjuten kåpa: PP; Låsning: rostfritt stål (1,4404 / SS2348); Kontakter: guldpläterad;  
Åtdragningsmoment: 0,6...1,2 Nm; Skärmad anslutningskabel: skärm ansluten

