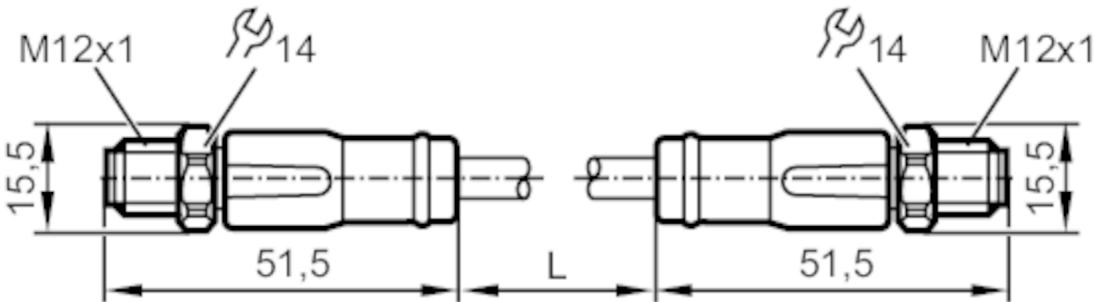




Cable de conexión Ethernet

VSTGN040VAS0020P04STGN040VAS



| Campo de aplicación                                                         |                                                                                                                |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Sistema                                                                     | Libre de siliconas; Libre de halógenos; Contactos dorados; cable apantallado; Aptitud para cadenas portacables |                     |
| Versión                                                                     | cable Ethernet, codificación D                                                                                 |                     |
| Aplicación                                                                  | Industrial Ethernet; CAT5/CAT5e; 100 Mbit/s; zonas asépticas y húmedas en la industria alimentaria             |                     |
| Libre de siliconas                                                          | sí                                                                                                             |                     |
| Datos eléctricos                                                            |                                                                                                                |                     |
| Tensión de alimentación                                                     | [V]                                                                                                            | 30 AC / 60 DC       |
| Clase de protección                                                         |                                                                                                                | III                 |
| Corriente máxima total                                                      | [A]                                                                                                            | 4                   |
| Corriente máxima total (UL)                                                 | [A]                                                                                                            | 1,66                |
| Condiciones ambientales                                                     |                                                                                                                |                     |
| Temperatura ambiente                                                        | [°C]                                                                                                           | -25...100           |
| Nota sobre la temperatura ambiente                                          |                                                                                                                | cULus: ...65 °C     |
| Temperatura ambiente (movible)                                              | [°C]                                                                                                           | 0...80              |
| Nota sobre la temperatura ambiente en movimiento                            |                                                                                                                | cULus: ...65 °C     |
| Temperatura de almacenamiento                                               | [°C]                                                                                                           | -25...55            |
| Humedad de almacenamiento                                                   | [%]                                                                                                            | 10...100            |
| Otras condiciones climáticas para el almacenamiento según la clase indicada |                                                                                                                | 1K22/ DIN 60721-3-1 |

## Cable de conexión Ethernet

VSTGN040VAS0020P04STGN040VAS

|                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| Grado de protección | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |
|---------------------|-----------------------------|

### Datos mecánicos

|                                  |      |                                                |                                                                                        |
|----------------------------------|------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Peso                             | [g]  | 1293,5                                         |                                                                                        |
| Dimensiones                      | [mm] | 15,5 x 15,5 x 51,5                             |                                                                                        |
| Materiales                       |      | PP Libre de halógenos                          |                                                                                        |
| Material del cuerpo              |      | PP                                             |                                                                                        |
| Material de la tuerca de unión   |      | inox (1.4404 / 316L)                           |                                                                                        |
| Aptitud para cadenas portacables |      | sí                                             |                                                                                        |
| Aptitud para cadenas portacables |      | Radio de curvatura para aplicaciones flexibles | mín. 15 x diámetro del cable                                                           |
|                                  |      | Velocidad de avance                            | máx. 3,3 m/s con una longitud de avance horizontal de 5 m y aceleración máx. de 5 m/s² |
|                                  |      | Ciclos de curvatura                            | > 1 Mio.                                                                               |
|                                  |      | Esfuerzo de torsión                            | ± 180 °/m                                                                              |

### Notas

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Cantidad por pack | 1 unid. |
|-------------------|---------|

### Conexión eléctrica - Conector macho

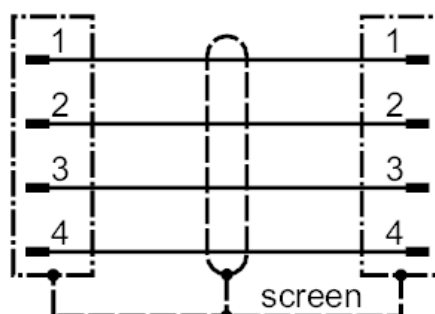
Conector: 1 x M12, recto; codificación: D; cuerpo: PP; bloqueo: inox (1.4404 / 316L); Contactos: dorado; Par de apriete: 0,6...1,2 Nm; cable de conexión apantallado: apantallado



### Conexión eléctrica

Cable: 20 m, MPPE, Libre de halógenos, gris, Ø 6,5 mm, apantallado; PROFINET Type C; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (7 x Ø 0,25 mm)

### Conexión





## Cable de conexión Ethernet

VSTGN040VAS0020P04STGN040VAS

### Conexión eléctrica - Conector macho

Conector: 1 x M12, recto; codificación: D; cuerpo: PP; bloqueo: inox (1.4404 / 316L); Contactos: dorado; Par de apriete: 0,6...1,2 Nm; cable de conexión apantallado: apantallado

