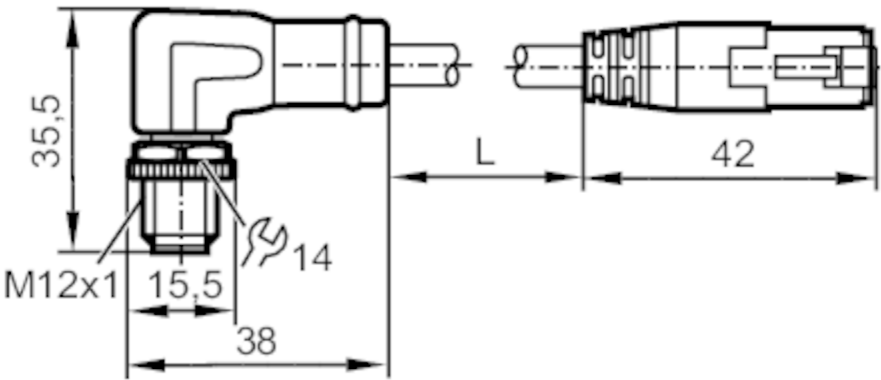


# EVC935



## Cable de conexión Ethernet

VSTAN040MSS0020K04STGP040--S



### Campo de aplicación

|                         |                                                                                                                   |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Característica especial | Libre de siliconas; Libre de halógenos; Contactos dorados;<br>Cable apantallado; Aptitud para cadenas portacables |
| Versión                 | cable Ethernet, codificación D                                                                                    |
| Aplicación              | Industrial Ethernet; CAT5/CAT5e; 100 Mbit/s;<br>Aplicaciones industriales / automatización industrial             |
| Libre de siliconas      | sí                                                                                                                |

### Datos eléctricos

|                         |     |               |
|-------------------------|-----|---------------|
| Tensión de alimentación | [V] | 30 AC / 60 DC |
| Clase de protección     |     | III           |
| Corriente máxima total  | [A] | 1,5           |

### Condiciones ambientales

|                                      |      |                                                         |
|--------------------------------------|------|---------------------------------------------------------|
| Temperatura ambiente                 | [°C] | -25...90                                                |
| Temperatura ambiente (en movimiento) | [°C] | -25...90                                                |
| Grado de protección                  |      | IP 65; IP 67; (Conectores M12 / conectores RJ45: IP 20) |

### Datos mecánicos

|                                  |     |                  |
|----------------------------------|-----|------------------|
| Peso                             | [g] | 1236,8           |
| Material del cuerpo              |     | TPU / PC         |
| Material de la tuerca            |     | latón, niquelado |
| Aptitud para cadenas portacables |     | sí               |

# EVC935



## Cable de conexión Ethernet

VSTAN040MSS0020K04STGP040--S

|                                  |                                      |                                                                                                    |
|----------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aptitud para cadenas portacables | radio de curvatura para uso flexible | mín. 10 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/s <sup>2</sup> |
|                                  | ciclos de curvatura                  | > 3 Mio.                                                                                           |
|                                  | esfuerzo de torsión                  | ± 180 °/m                                                                                          |

### Notas

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

### Conexión eléctrica - Conector macho

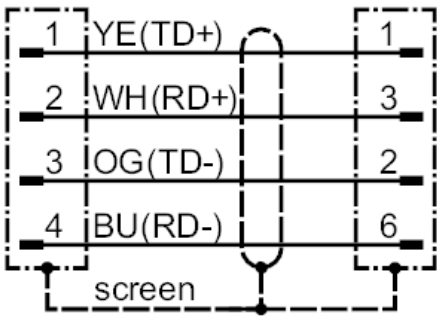
Conector: 1 x M12, acodado; codificación: D; cuerpo: TPU, negro; bloqueo: latón, niquelado; Contactos: dorado; Par de apriete: 0,6...1,2 Nm



### Conexión eléctrica

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

### Conexión



### Conexión eléctrica - Conector macho

Conector: 1 x RJ45, recto; cuerpo: PC; Contactos: dorado

