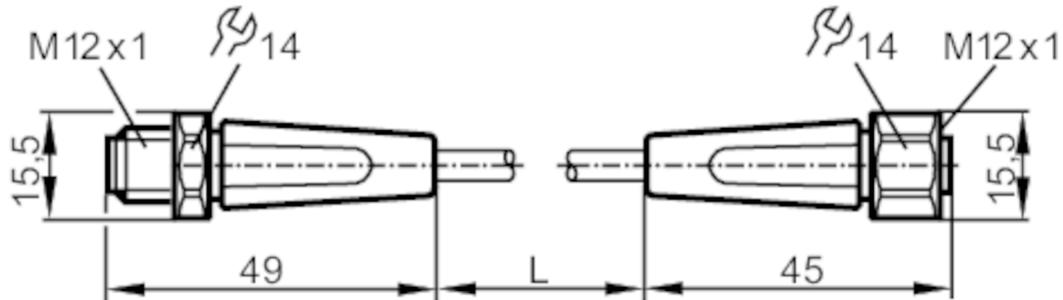


# EVF060



## Prolongador

VDOGH050VAS0001P05STGH050VAS



### Campo de aplicación

|                    |   |
|--------------------|---|
| Sistema            | Libre de siliconas; Libre de halógenos; Contactos dorados; Aptitud para cadenas portacables |
| Aplicación         | zonas asépticas y húmedas en la industria alimentaria                                       |
| Libre de siliconas | sí  |

### Datos eléctricos

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| Tensión de alimentación [V]     | < 60 AC/DC |
| Clase de protección             | II         |
| Corriente máxima total [A]      | 4          |
| Corriente máxima total (UL) [A] | 3          |

### Condiciones ambientales

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| Temperatura ambiente [°C]   | -25...100                   |
| Nota sobre la temperatura ambiente  | cULus: ...65 °C             |
| Temperatura ambiente (movible) [°C]   | 0...100                     |
| 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         |
| Grado de protección   | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

# EVF060



## Prolongador

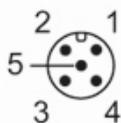
VDOGH050VAS0001P05STGH050VAS

| Datos mecánicos                  |  |  |
|----------------------------------|--|--|
| Peso [g]                         | 65   |  |
| Materiales                       | PP Libre de halógenos; Junta de estanqueidad: EPDM |  |
| 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. 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                                | > 1 Mio.   |
|                                  | Esfuerzo de torsión                                | ± 180 °/m  |

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

### Conexión eléctrica - Conector macho

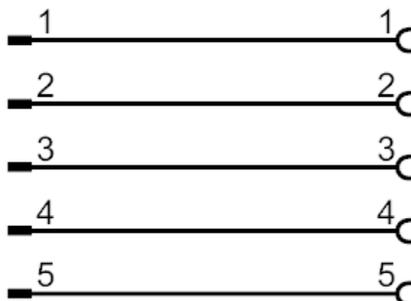
Conector: 1 x M12, recto; codificación: A; cuerpo: PP; bloqueo: inox (1.4404 / 316L); Contactos: dorado; Par de apriete: 0,6...1,2 Nm



### Conexión eléctrica

Cable: 1 m, MPPE, Libre de halógenos, gris, Ø 5,1 mm; 5 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm)

### Conexión



# EVF060



## Prolongador

VDOGH050VAS0001P05STGH050VAS

### Conexión eléctrica - Toma

Conector: 1 x M12, recto; codificación: A; cuerpo: PP; bloqueo: inox (1.4404 / 316L); Contactos: dorado; Par de apriete: 0,6...1,5 Nm

