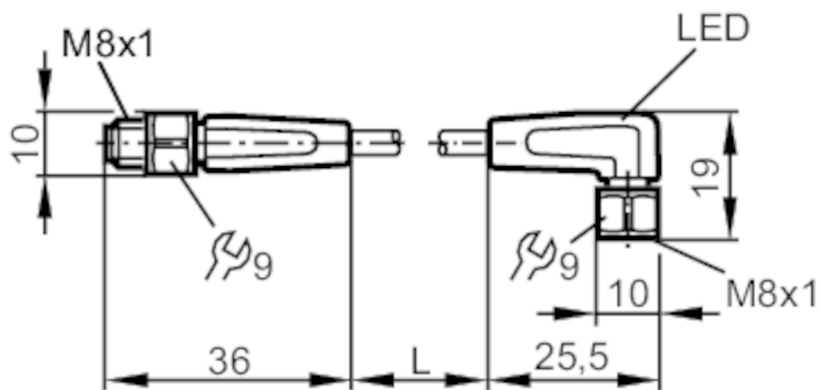




Prolongador

VDOAF032VAS0002P03STGF030VAS



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] | 10...36 DC; (cULus: 10...30 DC) |
| Clase de protección         | III                             |
| Corriente máxima total [A]  | 3                               |

Salidas

|              |     |
|--------------|-----|
| Alimentación | PNP |
|--------------|-----|

Condiciones ambientales

|                                     |                             |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| Temperatura ambiente [°C]           | -25...80                    |
| Temperatura ambiente (movible) [°C] | 5...80                      |
| Grado de protección                 | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

Homologaciones / pruebas

|                 |                         |         |
|-----------------|-------------------------|---------|
| Homologación UL | Alimentación de tensión | Class 2 |
|-----------------|-------------------------|---------|

Datos mecánicos

|                                |                                               |
|--------------------------------|-----------------------------------------------|
| Peso [g]                       | 73,7                                          |
| Dimensiones [mm]               | 10 x 10 x 36                                  |
| Materiales                     | Carcasa: PP gris; Junta de estanqueidad: EPDM |
| Material de la tuerca de unión | inox (1.4404 / 316L)                          |

# EVF157



## Prolongador

VDOAF032VAS0002P03STGF030VAS

|                                  |                                                |                                                                                        |
|----------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 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/s² |
|                                  | Ciclos de curvatura                            | > 1 Mio.                                                                               |
|                                  | Esfuerzo de torsión                            | ± 180 °/m                                                                              |

### Indicaciones / elementos de mando

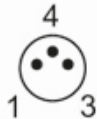
|           |                       |                   |
|-----------|-----------------------|-------------------|
| Indicador | Estado de conmutación | 1 x LED, amarillo |
|           | Disponibilidad        | 1 x LED, verde    |

### Notas

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

### Conexión eléctrica - Conector macho

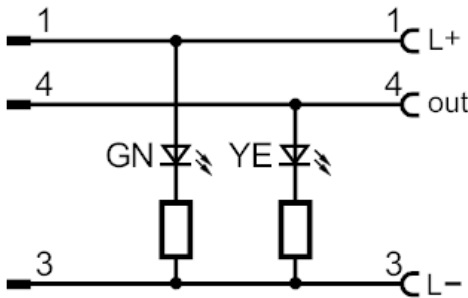
Conector: 1 x M8, recto; codificación: A; bloqueo: inox (1.4404 / 316L); Contactos: dorado; Par de apriete: 0,3...0,5 Nm



### Conexión eléctrica

Cable: 2 m, MPPE, Libre de halógenos, gris, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm )

### Conexión



# EVF157



## Prolongador

VDOAF032VAS0002P03STGF030VAS

### Conexión eléctrica - Toma

Conector: 1 x M8, acodado; codificación: A; bloqueo: inox (1.4404 / 316L); Contactos: dorado; Par de apriete: 0,3...0,5 Nm

