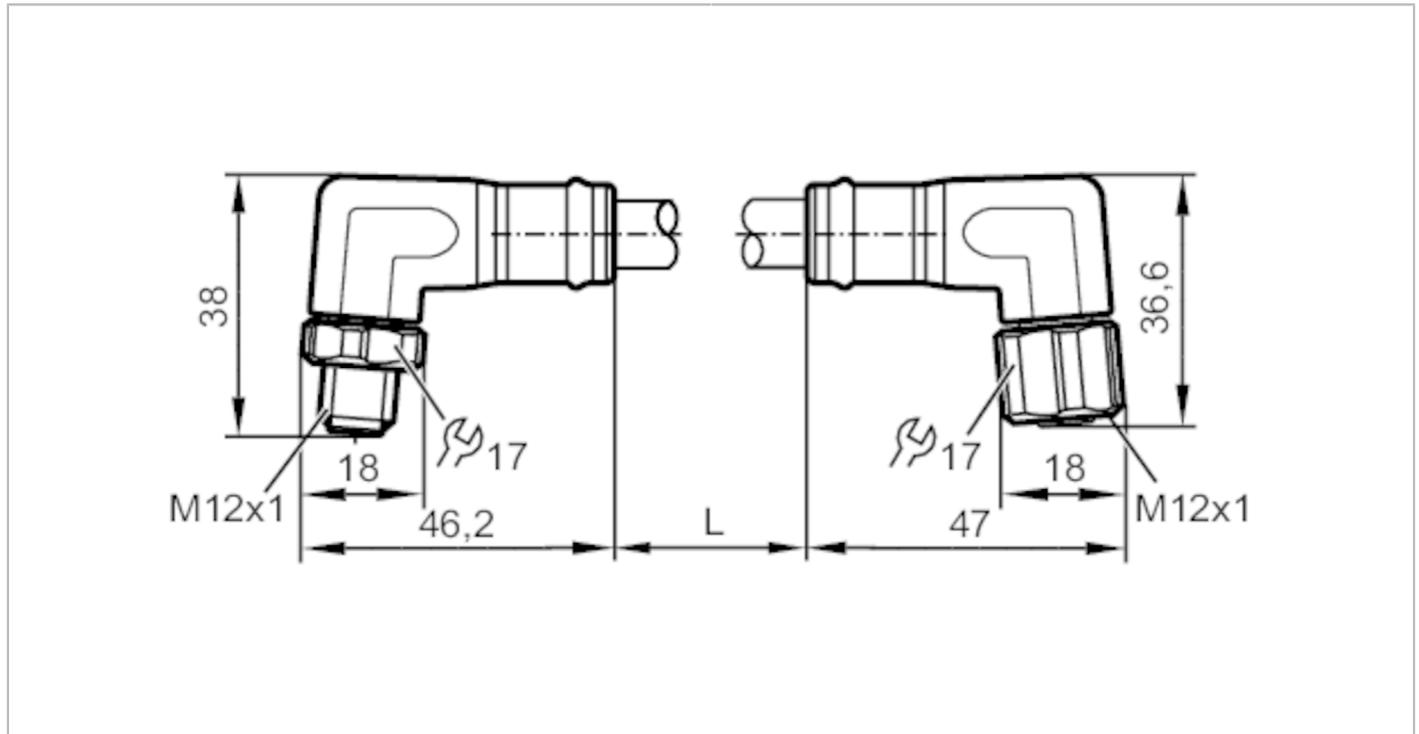


# EVCA39



## Prolongador

VDOAE050MSS0,25H05STAE050MSS



| Campo de aplicación   |   |
|---|---|
| Característica especial   | Libre de siliconas; Libre de halógenos; Contactos dorados; Aptitud para cadenas portacables |
| Versión   | cable de alimentación, codificación L   |
| Aplicación  | Aplicaciones industriales   |
| Libre de siliconas  | sí  |
| Datos eléctricos  |   |
| Tensión de alimentación [V]   | 63 DC   |
| Clase de protección   | III   |
| Corriente máxima total [A]  | 16  |
| Condiciones ambientales   |   |
| Temperatura ambiente [°C]   | -25...90  |
| Nota sobre la temperatura ambiente  | cULus: ...80 °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 69K  |
| Datos mecánicos   |   |
| Peso [g]  | 124,2   |
| Material del cuerpo   | TPU   |

# EVCA39



## Prolongador

VDOAE050MSS0,25H05STAE050MSS

|                                  |                                      |  |
|----------------------------------|--------------------------------------|--|
| Material de la tuerca            | latón, niquelado                     |  |
| Material de la junta             | FKM                                  |  |
| Aptitud para cadenas portacables | sí                                   |  |
| 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                  | > 5 Mio.   |
|                                  | esfuerzo de torsión                  | ± 180 °/m  |

### Notas

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

### Conexión eléctrica - Conector macho

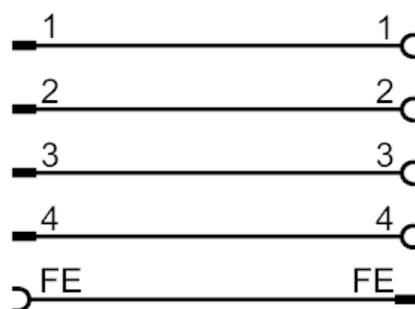
Conector: 1 x M12, acodado; codificación: L; cuerpo: TPU, naranja; bloqueo: latón, niquelado; Contactos: dorado; Par de apriete: 0,6...1,2 Nm



### Conexión eléctrica - Conexión

Cable: 0,25 m, PUR, Libre de halógenos, gris, Ø 10,1 mm; 5 x 2,5 mm<sup>2</sup> (141 x Ø 0,15 mm )

### Conexión



# EVCA39



## Prolongador

VDOAE050MSS0,25H05STAE050MSS

### Conexión eléctrica - conector hembra

Conector: 1 x M12, acodado; codificación: L; cuerpo: TPU, naranja; bloqueo: latón, niquelado; Junta de estanqueidad: FKM;  
Contactos: dorado; Par de apriete: 0,6...1,2 Nm

