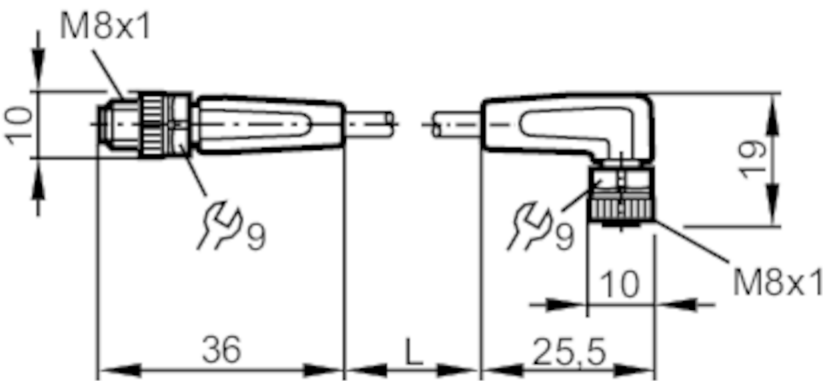




Prolongador

VDOAF030SCS0003T03STGF030SCS



| Campo de aplicación                              |      |                                                                                             |
|--------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sistema                                          |      | Libre de siliconas; Libre de halógenos; Contactos dorados; Aptitud para cadenas portacables |
| Aplicación                                       |      | aplicaciones de soldadura                                                                   |
| Libre de siliconas                               |      | sí                                                                                          |
| Datos eléctricos                                 |      |                                                                                             |
| Tensión de alimentación                          | [V]  | < 50 AC / < 60 DC                                                                           |
| Clase de protección                              |      | III                                                                                         |
| Corriente máxima total                           | [A]  | 3                                                                                           |
| Condiciones ambientales                          |      |                                                                                             |
| Temperatura ambiente                             | [°C] | -25...90                                                                                    |
| Nota sobre la temperatura ambiente               |      | cULus: ...85                                                                                |
| Temperatura ambiente (movible)                   | [°C] | -25...90                                                                                    |
| Nota sobre la temperatura ambiente en movimiento |      | cULus: ...85                                                                                |
| Grado de protección                              |      | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K                                                                 |
| Datos mecánicos                                  |      |                                                                                             |
| Peso                                             | [g]  | 95,2                                                                                        |
| Dimensiones                                      | [mm] | 10 x 10 x 36                                                                                |
| Materiales                                       |      | Carcasa: TPU naranja; Junta de estanqueidad: FKM                                            |
| Material de la tuerca de unión                   |      | latón, antiadherente                                                                        |
| Aptitud para cadenas portacables                 |      | sí                                                                                          |



## Prolongador

VDOAF030SCS0003T03STGF030SCS

|                                  |                                                |                                                                                                    |
|----------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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                            | > 2 Mio.                                                                                           |
|                                  | Esfuerzo de torsión                            | ± 180 °/m                                                                                          |

### Notas

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

### Conexión eléctrica - Conector macho

Conector: 1 x M8, recto; codificación: A; bloqueo: latón, antiadherente; Contactos: dorado; Par de apriete: 0,3...0,5 Nm



### Conexión eléctrica

Cable: 3 m, PUR, Libre de halógenos, gris, Ø 4,5 mm; no irradiado (reciclable); resistente a chispas de soldadura; 3 x 0,25 mm<sup>2</sup> (32 x Ø 0,1 mm )

### Conexión



### Conexión eléctrica - Toma

Conector: 1 x M8, acodado; codificación: A; bloqueo: latón, antiadherente; Contactos: dorado; Par de apriete: 0,3...0,5 Nm

