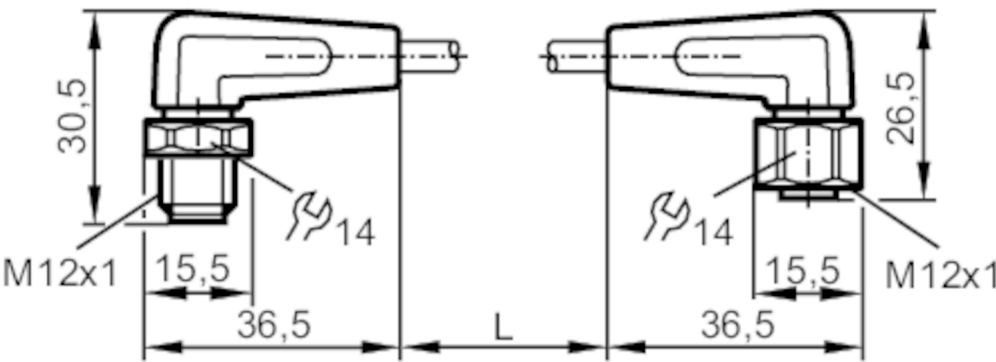




Prolongador

VDOAH030VAS0010E03STAH030VAS



| Campo de aplicación                                                         |      |                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------|
| Sistema                                                                     |      | Libre de siliconas; 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]  | < 250 AC / < 300 DC                                                     |
| Clase de protección                                                         |      | II                                                                      |
| Corriente máxima total                                                      | [A]  | 4                                                                       |
| Condiciones ambientales                                                     |      |                                                                         |
| Temperatura ambiente                                                        | [°C] | -25...100                                                               |
| Nota sobre la temperatura ambiente                                          |      | cULus: ...50                                                            |
| Temperatura ambiente (movible)                                              | [°C] | 5...100                                                                 |
| Nota sobre la temperatura ambiente en movimiento                            |      | cULus: ...50                                                            |
| 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                                             |
| Datos mecánicos                                                             |      |                                                                         |
| Peso                                                                        | [g]  | 354,5                                                                   |



Prolongador

VDOAH030VAS0010E03STAH030VAS

|                                  |                                                |                                                                                        |  |
|----------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Dimensiones                      | [mm]                                           | 30,5 x 15,5 x 36,5                                                                     |  |
| Materiales                       |                                                | Carcasa: PVC naranja; Junta de estanqueidad: EPDM                                      |  |
| 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/s² |  |
|                                  | Ciclos de curvatura                            | > 1 Mio.                                                                               |  |
|                                  | Esfuerzo de torsión                            | ± 180 °/m                                                                              |  |

Notas

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

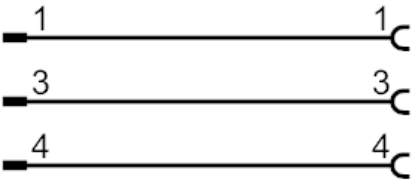
Conexión eléctrica - Conector macho

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

Conexión eléctrica

|                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------|
| Cable: 10 m, PVC, naranja, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm ) |
|--------------------------------------------------------------------|

Conexión



# EVT114



## Prolongador

VDOAH030VAS0010E03STAH030VAS

### Conexión eléctrica - Toma

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

