



Sistemas de conexión

ecolink M8 para zonas asépticas y húmedas.



Para aplicaciones en zonas húmedas
y en la industria alimentaria



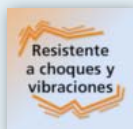
Libre de halógenos y sin silicona.

Sellado óptimo incluso realizando un montaje manual gracias a la tuerca contorneada de gran agarre.

La innovadora junta perfilada garantiza una alta protección contra la humedad.

Protección permanente antivibraciones con contorno de dientes de sierra.

Grado de protección:
IP 65, IP 67, IP 68, IP 69K.



ecolink M8 para zonas asépticas y húmedas en la industria alimentaria

La mayoría de aplicaciones requieren soluciones específicas. Solamente con materiales de gran calidad, procesos de producción seguros y un montaje correcto se puede alcanzar un éxito duradero.

La protección antivibraciones de funcionamiento asimétrico mantiene la tuerca fija en su posición, garantizando así un contacto óptimo y duradero. El montaje y desmontaje se llevan a cabo sin herramientas.

Los materiales de gran calidad y adaptados especialmente a la aplicación, además de un control intensivo durante y después de la producción, garantizan el máximo nivel de calidad.



Datos técnicos:

Tensión de alimentación: 50 V AC / 60 V DC,
con LED 10...36 V DC

Corriente nominal: 3 A

Grado de protección: IP 65, IP 67, IP 68, IP 69K
una vez atornillado con la pieza correspondiente.

Par de apriete del cuerpo roscado: 0,3...0,6 Nm
Se debe tener en cuenta el valor máximo
de la tuerca moleteada

Temperatura ambiente: -25...80 °C

Vibraciones / choques: 750 g, 1 millón de ciclos

Cadena portables: > 1 millón de ciclos

Materiales:

Carcasa/cuerpo: PP

Soporte de los contactos: PP

Tuerca: inox (1.4404 / 316L)

Contactos: dorados

Junta de estanqueidad: EPDM

Cable: MPPE sin halógenos, libre de silicona,
0,34 mm², Ø 4,9 mm

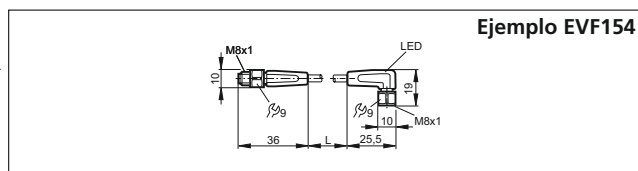
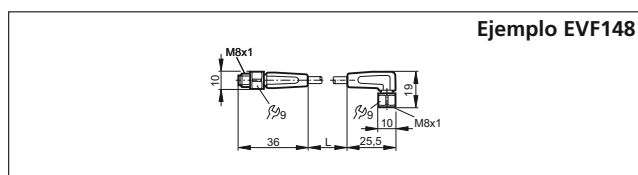
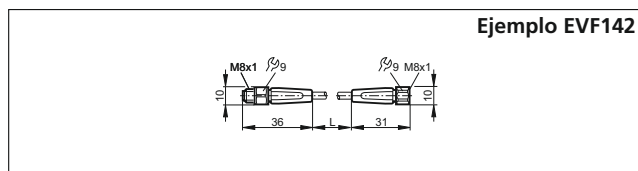
Homologaciones:

cCSAus en fase de preparación

Aplicaciones:

Zonas asépticas y húmedas en la industria
alimentaria

Dimensiones



Productos

| Tipo | Descripción | Nº de pedido |
|-------------------------------------|-------------|---------------|
| Conector hembra M8 · 3 polos | | |
| | 2,0 m | EVF122 |
| | 5,0 m | EVF123 |
| | 10,0 m | EVF124 |
| | 25,0 m | EVF125 |
| | 2,0 m | EVF126 |
| | 5,0 m | EVF127 |
| | 10,0 m | EVF128 |
| | 25,0 m | EVF129 |
| | 2,0 m LED | EVF130 |
| | 5,0 m LED | EVF131 |
| | 10,0 m LED | EVF132 |
| | 25,0 m LED | EVF133 |
| Conector hembra M8 · 4 polos | | |
| | 2,0 m | EVF134 |
| | 5,0 m | EVF135 |
| | 10,0 m | EVF136 |
| | 25,0 m | EVF137 |
| | 2,0 m | EVF138 |
| | 5,0 m | EVF139 |
| | 10,0 m | EVF140 |
| | 25,0 m | EVF141 |
| Prolongador · M8 · 3 polos | | |
| | 0,3 m | EVF142 |
| | 0,6 m | EVF143 |
| | 1,0 m | EVF144 |
| | 2,0 m | EVF145 |
| | 5,0 m | EVF146 |
| | 10,0 m | EVF147 |
| | 0,3 m | EVF148 |
| | 0,6 m | EVF149 |
| | 1,0 m | EVF150 |
| | 2,0 m | EVF151 |
| | 5,0 m | EVF152 |
| | 10,0 m | EVF153 |
| | 0,3 m LED | EVF154 |
| | 0,6 m LED | EVF155 |
| | 1,0 m LED | EVF156 |
| | 2,0 m LED | EVF157 |
| | 5,0 m LED | EVF158 |
| | 10,0 m LED | EVF159 |