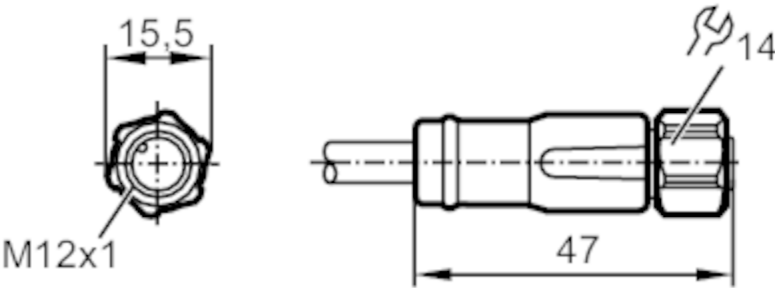


# EVF481



## Cable de conexión con conector hembra

ADOGH040VAP0005P04



| 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]  | < 250 AC / < 300 DC                                                                         |
| Clase de protección                                                         |      | II                                                                                          |
| Corriente máxima total                                                      | [A]  | 4                                                                                           |
| Condiciones ambientales                                                     |      |                                                                                             |
| Temperatura ambiente                                                        | [°C] | -25...100                                                                                   |
| Temperatura ambiente (movible)                                              | [°C] | 0...100                                                                                     |
| 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]  | 348,3                                                                                       |
| Dimensiones                                                                 | [mm] | 15,5 x 15,5 x 47                                                                            |
| Materiales                                                                  |      | PP Libre de halógenos; Junta de estanqueidad: EPDM                                          |

# EVF481



## Cable de conexión con conector hembra

ADOGH040VAP0005P04

|                                  |                                                |                                                                                        |
|----------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Material del cuerpo              | PP                                             |                                                                                        |
| 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

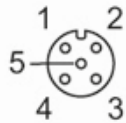
|                   |         |
|-------------------|---------|
| Cantidad por pack | 1 unid. |
|-------------------|---------|

### Conexión eléctrica

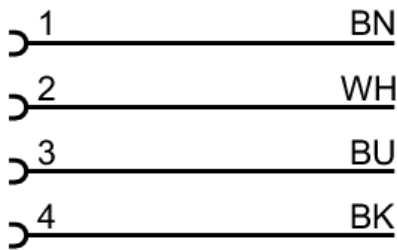
Cable: 5 m, MPPE, Libre de halógenos, gris, Ø 6,2 mm; 4 x 1,00 mm² (32 x Ø 0,2 mm )

### Conexión eléctrica - Toma

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



### Conexión



|      |                        |
|------|------------------------|
|      | Colores de los hilos : |
| BK = | negro                  |
| BN = | marrón                 |
| BU = | azul                   |
| WH = | blanco                 |