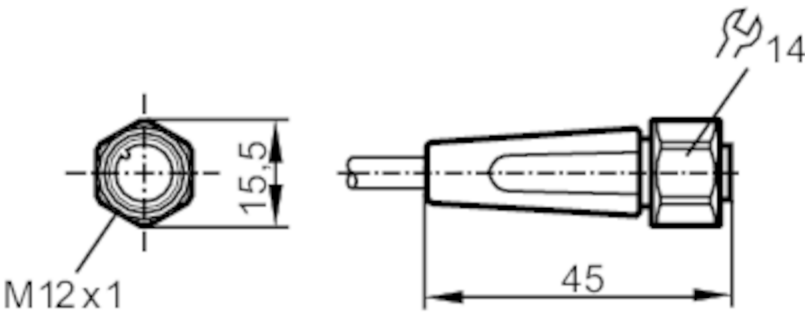




Cable de conexión con conector hembra

ADOGH040VAS0040G04



| Campo de aplicación                              |      |                                                                                            |
|--------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sistema                                          |      | Libre de siliconas; Contactos dorados; cable apantallado; Aptitud para cadenas portacables |
| Aplicación                                       |      | zonas asépticas y húmedas en la industria alimentaria                                      |
| Libre de siliconas                               |      | sí                                                                                         |
| Datos eléctricos                                 |      |                                                                                            |
| Tensión de alimentación                          | [V]  | < 50 AC / < 60 DC                                                                          |
| Clase de protección                              |      | III                                                                                        |
| Corriente máxima total                           | [A]  | 4                                                                                          |
| Corriente máxima total (UL)                      | [A]  | 3                                                                                          |
| 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                                                                               |
| Grado de protección                              |      | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K                                                                |
| Datos mecánicos                                  |      |                                                                                            |
| Peso                                             | [g]  | 1902,5                                                                                     |
| Dimensiones                                      | [mm] | 15,5 x 15,5 x 45                                                                           |
| Materiales                                       |      | Carcasa: PVC naranja; Junta de estanqueidad: EPDM                                          |
| Material de la tuerca de unión                   |      | inox (1.4404 / 316L)                                                                       |
| Aptitud para cadenas portacables                 |      | sí                                                                                         |



## Cable de conexión con conector hembra

ADOGH040VAS0040G04

|                                  |                                                |                                                                                                    |
|----------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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                            | > 1 Mio.                                                                                           |
|                                  | Esfuerzo de torsión                            | ± 180 °/m                                                                                          |

### Notas

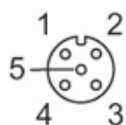
|                   |         |
|-------------------|---------|
| Cantidad por pack | 1 unid. |
|-------------------|---------|

### Conexión eléctrica

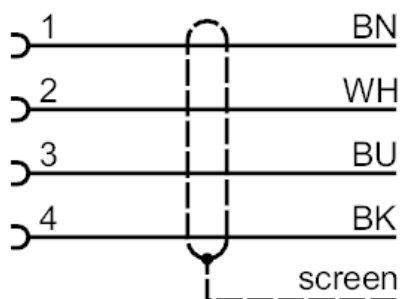
Cable: 40 m, PVC, naranja, Ø 5,2 mm, apantallado; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

### Conexión eléctrica - Toma

Conector: 1 x M12, recto; codificación: A; bloqueo: inox (1.4404 / 316L); Contactos: dorado; Par de apriete: 0,6...1,5 Nm; cable de conexión apantallado: conector no conectado a la malla



### Conexión



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