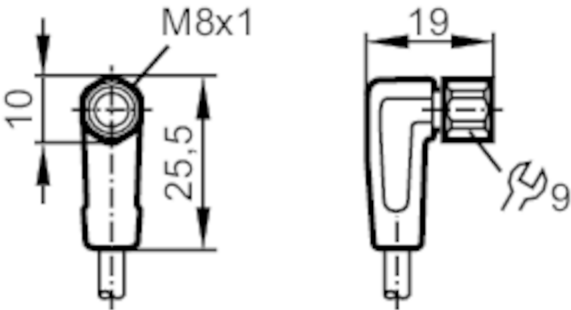




Cable de conexión con conector hembra

ADOAF030VAS0025P03



| Campo de aplicación                  |                                                                                             |                                           |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Característica especial              | 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]                                                                                         | < 50 AC / < 60 DC; (cULus: 30 AC / 30 DC) |
| Clase de protección                  |                                                                                             | III                                       |
| Corriente máxima total               | [A]                                                                                         | 3                                         |
| Condiciones ambientales              |                                                                                             |                                           |
| Temperatura ambiente                 | [°C]                                                                                        | -25...80                                  |
| Temperatura ambiente (en movimiento) | [°C]                                                                                        | 5...80                                    |
| Grado de protección                  |                                                                                             | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K               |
| Homologaciones / pruebas             |                                                                                             |                                           |
| Homologación UL                      | alimentación de tensión                                                                     | Class 2                                   |
| Datos mecánicos                      |                                                                                             |                                           |
| Peso                                 | [g]                                                                                         | 700,6                                     |
| Dimensiones                          | [mm]                                                                                        | 19 x 10 x 25,5                            |
| Materiales                           | Carcasa: PP gris; Junta de estanqueidad: EPDM                                               |                                           |
| Material de la tuerca                | inox (1.4404 / 316L)                                                                        |                                           |
| Aptitud para cadenas portacables     | sí                                                                                          |                                           |



## Cable de conexión con conector hembra

ADOAF030VAS0025P03

|                                  |                                      |                                                                                                    |
|----------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aptitud para cadenas portacables | radio de curvatura para uso flexible | 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

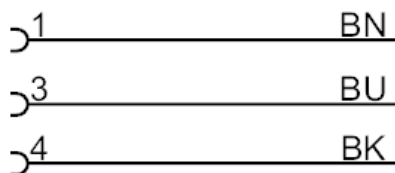
Cable: 25 m, MPPE, Libre de halógenos, gris, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

## Conexión eléctrica - conector hembra

Conector: 1 x M8, acodado; codificación: A; bloqueo: inox (1.4404 / 316L); Contactos: dorado; Par de apriete: 0,3...0,5 Nm



## Conexión



Colores de los hilos :

BK = negro

BN = marrón

BU = azul