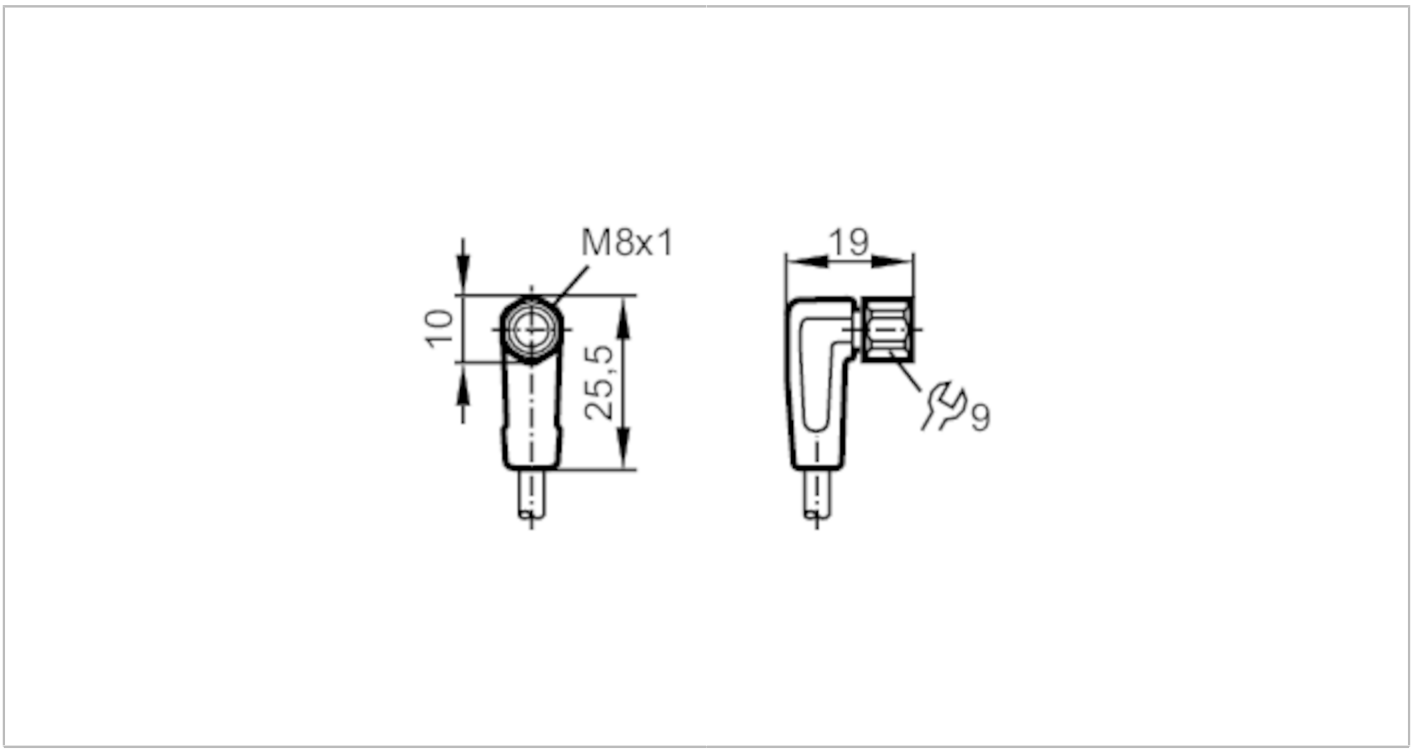
EVF141

Cable de conexión con conector hembra

ADOAF040VAS0025P04



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]	< 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 (movible)	[°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]	749,4	
Dimensiones	[mm]	19 x 10 x 25,5	
Materiales		Carcasa: PP gris; Junta de estanqueidad: EPDM	
Material de la tuerca de unión		inox (1.4404 / 316L)	
Aptitud para cadenas portacables		sí	

EVF141

Cable de conexión con conector hembra

ADOAF040VAS0025P04

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

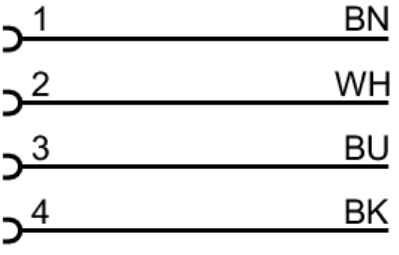
Cable: 25 m, MPPE, Libre de halógenos, gris, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Conexión eléctrica - Toma

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
WH =	blanco