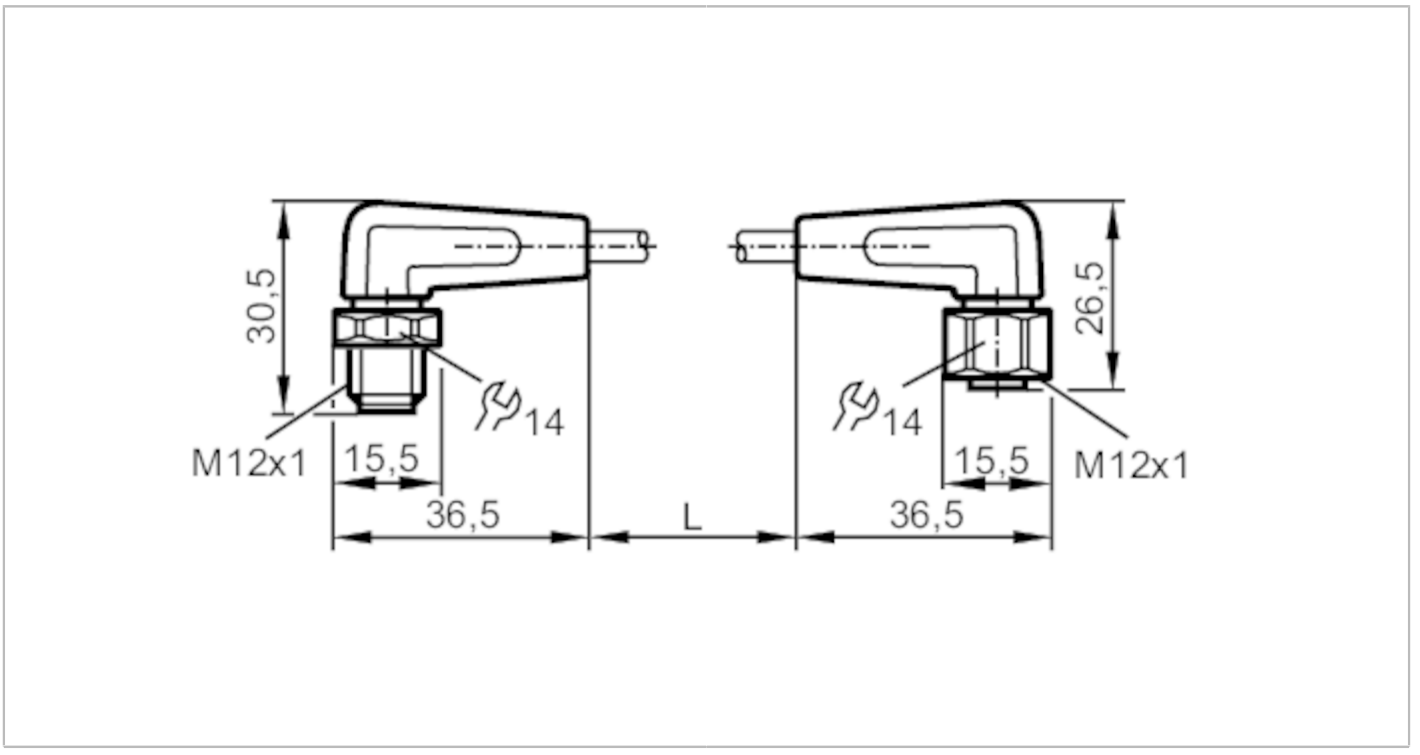
EVF112

Prolongador

VDOAH030VAS0002P03STAH030VAS



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]	< 250 AC / < 300 DC
Clase de protección		II
Corriente máxima total	[A]	4
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...100
Temperatura ambiente (en movimiento)	[°C]	5...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]	86
Dimensiones	[mm]	30,5 x 15,5 x 36,5
Materiales		PP Libre de halógenos; Junta de estanqueidad: EPDM

EVF112

Prolongador

VDOAH030VAS0002P03STAH030VAS

Material del cuerpo	PP	
Material de la tuerca	inox (1.4404 / 316L)	
Aptitud para cadenas portacables	sí	
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/s²
	ciclos de curvatura	> 1 Mio.
	esfuerzo de torsión	± 180 °/m

Notas

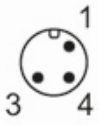
Cantidad por pack	1 unid.

Conexión eléctrica

Cable: 2 m, MPPE, Libre de halógenos, gris, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

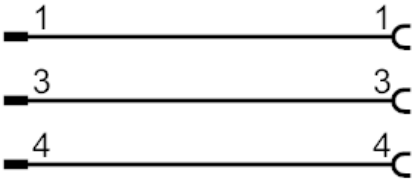
Conexión eléctrica - Conector macho

Conector: 1 x M12, acodado; codificación: A; cuerpo: PP; bloqueo: inox (1.4404 / 316L); Contactos: dorado; Par de apriete: 0,6...1,2 Nm; Se debe respetar el valor máximo de la pieza complementaria



Conexión eléctrica

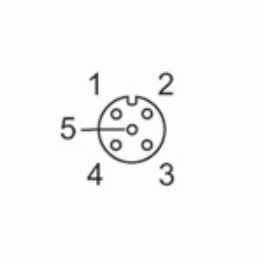
Conexión



EVF112

Prolongador

VDOAH030VAS0002P03STAH030VAS

Conexión eléctrica - conector hembra

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