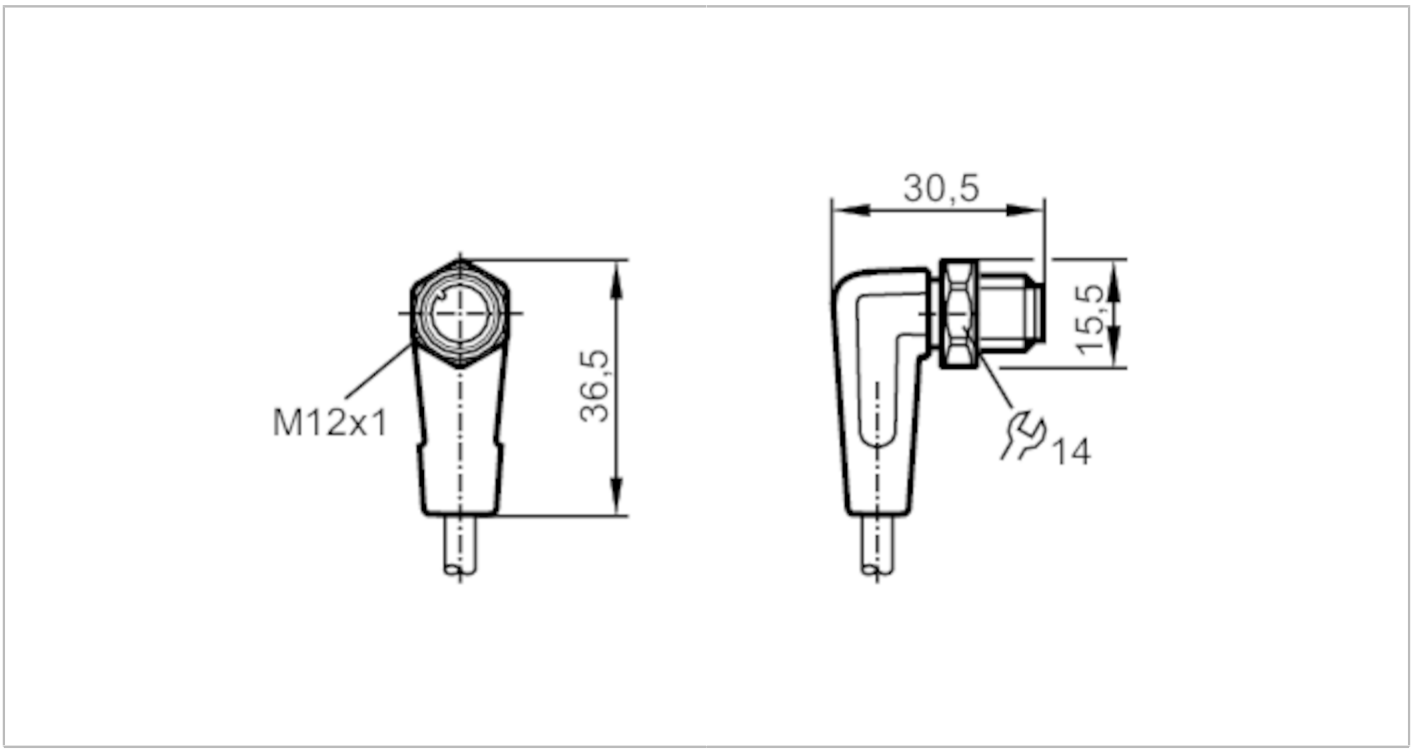
EVF088

Cable de conexión con conector macho

ASTAH040VAS0002P04



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
Nota sobre la temperatura ambiente		cULus: ...65 °C
Temperatura ambiente (en movimiento)	[°C]	0...100
Nota sobre la temperatura ambiente en movimiento		cULus: ...65 °C
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

EVF088

Cable de conexión con conector macho

ASTAH040VAS0002P04

Datos mecánicos			
Peso	[g]	81,2	
Materiales		PP Libre de halógenos	
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.

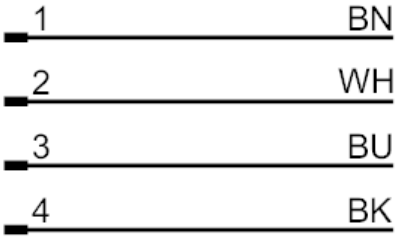
Conexión eléctrica

Cable: 2 m, MPPE, Libre de halógenos, gris, Ø 4,9 mm; 4 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

Conexión



Colores de los hilos :

BK = negro
BN = marrón
BU = azul
WH = blanco