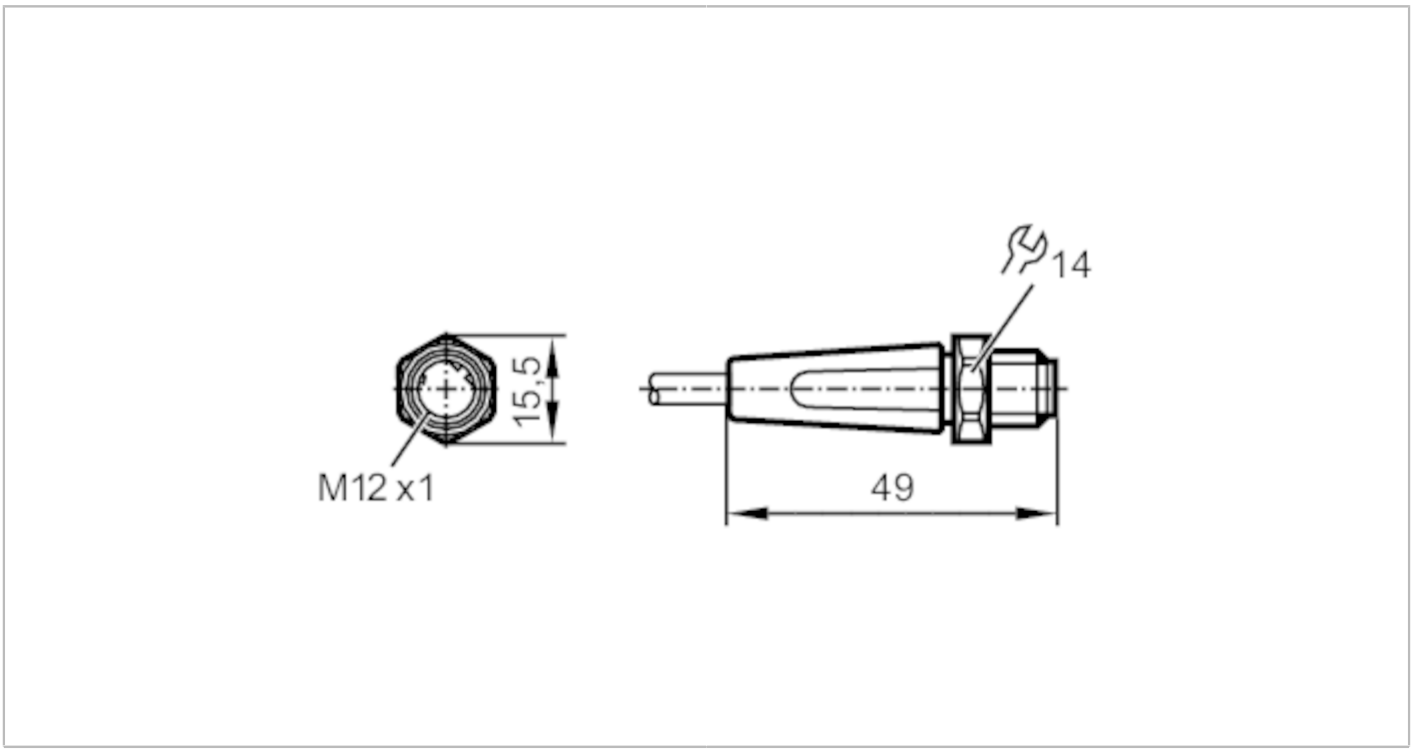
EVF518

Cable de conexión con conector macho

ASTGN040VAS0002P04



Campo de aplicación		
Característica especial		Libre de siliconas; Libre de halógenos; Contactos dorados; Cable apantallado; Aptitud para cadenas portacables
Aplicación		Industrial Ethernet; CAT5/CAT5e; 100 Mbit/s; zonas asépticas y húmedas en la industria alimentaria
Libre de siliconas		sí
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	30 AC / 60 DC
Clase de protección		III
Corriente máxima total	[A]	4
Corriente máxima total (UL)	[A]	1,66
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...100
Nota sobre la temperatura ambiente		cRUus: ...65 °C
Temperatura ambiente (en movimiento)	[°C]	0...80
Nota sobre la temperatura ambiente en movimiento		cRUus: ...65 °C
Grado de protección		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Datos mecánicos		
Peso	[g]	145,5
Dimensiones	[mm]	15,5 x 15,5 x 49
Materiales		PP Libre de halógenos
Material del cuerpo		PP

EVF518

Cable de conexión con conector macho

ASTGN040VAS0002P04

Material de la tuerca	inox (1.4404 / 316L)	
Aptitud para cadenas portacables	sí	
Aptitud para cadenas portacables	radio de curvatura para uso flexible	mín. 15 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

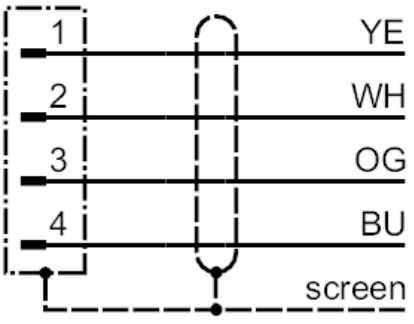
Cable: 2 m, MPPE, Libre de halógenos, gris, Ø 6,5 mm, apantallado; PROFINET Type C; 4 x 0,34 mm² (7 x Ø 0,25 mm)

Conexión eléctrica - Conector macho

Conector: 1 x M12, recto; codificación: D; cuerpo: PP; bloqueo: inox (1.4404 / 316L); Contactos: dorado; Par de apriete: 0,6...1,2 Nm; cable de conexión apantallado: apantallado



Conexión



	Colores de los hilos :
BU =	azul
OG =	naranja
WH =	blanco
YE =	amarillo