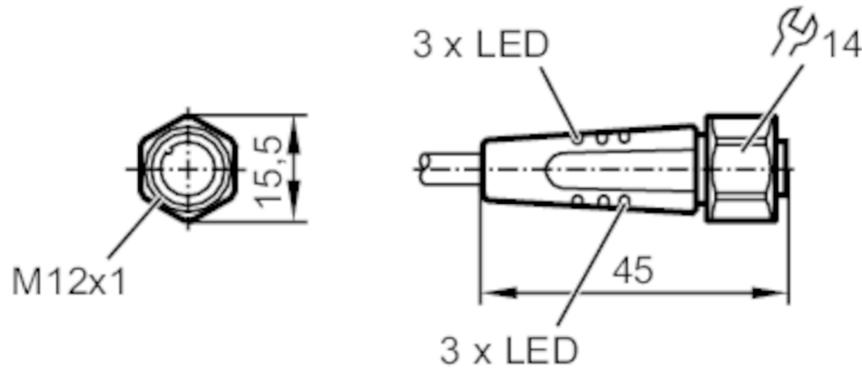


EVF461



Cable de conexión con conector hembra

ADOGH046VAS0002P04



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]	10...36 DC
Clase de protección	II
Corriente máxima total [A]	4

Salidas

Alimentación	PNP
--------------	-----

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-25...100
Nota sobre la temperatura ambiente	cULus: ...65 °C
Temperatura ambiente (en movimiento) [°C]	5...100
Grado de protección	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Datos mecánicos

Peso [g]	78,2
Dimensiones [mm]	15,5 x 15,5 x 45
Materiales	Carcasa: PP Libre de halógenos; Junta de estanqueidad: EPDM
Material de la tuerca	inox (1.4404 / 316L)

EVF461



Cable de conexión con conector hembra

ADOGH046VAS0002P04

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/s ²
	ciclos de curvatura	> 1 Mio.
	esfuerzo de torsión	± 180 °/m

Indicaciones / elementos de mando

Indicación	Estado de conmutación	4 x LED, amarillo
	Disponibilidad	2 x LED, verde

Notas

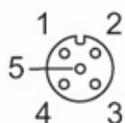
Cantidad por pack	1 unid.
-------------------	---------

Conexión eléctrica

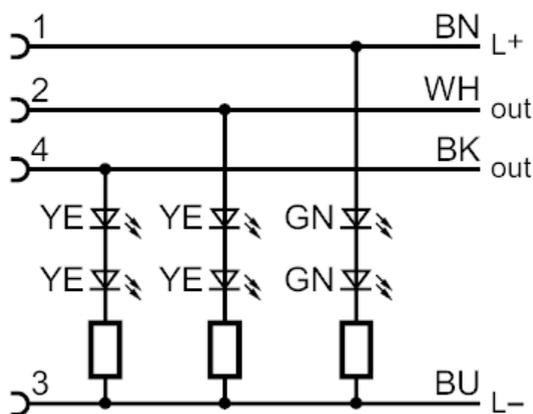
Cable: 2 m, MPPE, Libre de halógenos, naranja, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Conexión eléctrica - conector hembra

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



Conexión



Colores de los hilos

BK	negro
BN	marrón
BU	azul
WH	blanco