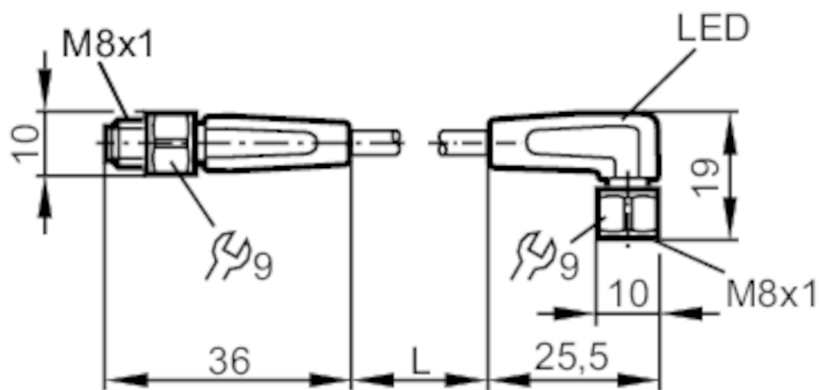


EVF156



Prolongador

VDOAF032VAS0001P03STGF030VAS



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]	10...36 DC; (cULus: 10...30 DC)
Clase de protección	III
Corriente máxima total [A]	3

Salidas

Alimentación	PNP
--------------	-----

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]	44,6
Dimensiones [mm]	10 x 10 x 36
Materiales	Carcasa: PP gris; Junta de estanqueidad: EPDM
Material de la tuerca de unión	inox (1.4404 / 316L)

EVF156



Prolongador

VDOAF032VAS0001P03STGF030VAS

Aptitud para cadenas portacables	sí	
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

Indicaciones / elementos de mando

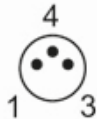
Indicador	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
	Disponibilidad	1 x LED, verde

Notas

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

Conexión eléctrica - Conector macho

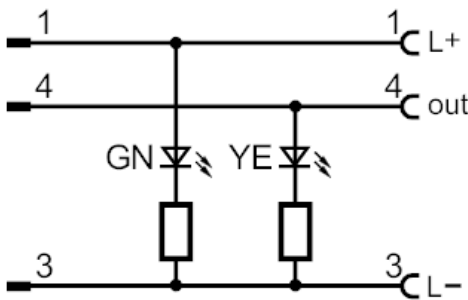
Conector: 1 x M8, recto; codificación: A; bloqueo: inox (1.4404 / 316L); Contactos: dorado; Par de apriete: 0,3...0,5 Nm



Conexión eléctrica

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

Conexión



EVF156



Prolongador

VDOAF032VAS0001P03STGF030VAS

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

