



Prolongador

VDOAF030VAS0001P03STGH030VAS



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]	< 50 AC / < 60 DC; (cULus: 30 AC / 30 DC)
Clase de protección		III
Corriente máxima total	[A]	3

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	[°C]	-25...80
Temperatura ambiente (en movimiento)	[°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]	50,9
Dimensiones	[mm]	15,5 x 15,5 x 49
Materiales		Carcasa: PP Libre de halógenos; Junta de estanqueidad: EPDM
Material de la tuerca		inox (1.4404 / 316L)
Aptitud para cadenas portacables		sí

EVF244



Prolongador

VDOAF030VAS0001P03STGH030VAS

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

Notas

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

Conexión eléctrica - Conector macho

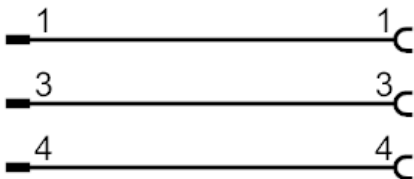
Conector: 1 x M12, recto; codificación: A; bloqueo: inox (1.4404 / 316L); Contactos: dorado; Par de apriete: 0,6...1,5 Nm



Conexión eléctrica

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

Conexión



Conexión eléctrica - conector hembra

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

