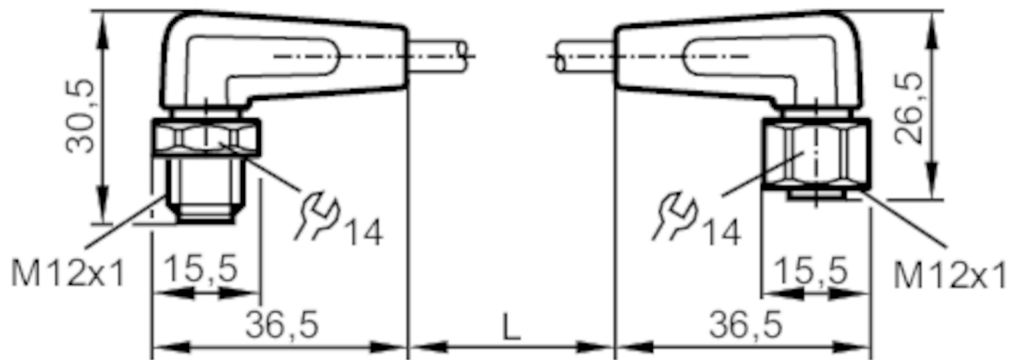




## Prolongador

VDOAH030VAS0002P03STAH030VAS



### 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
Temperatura ambiente (en movimiento) [°C]	5...100
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

# EVF112



## Prolongador

VDOAH030VAS0002P03STAH030VAS

Datos mecánicos		
Peso [g]	86	
Dimensiones [mm]	30,5 x 15,5 x 36,5	
Materiales	PP Libre de halógenos; Junta de estanqueidad: EPDM	
Material del cuerpo	PP, Libre de halógenos / PP, Libre de halógenos	
Material de la tuerca	inox (1.4404 / 316L) / 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/s <sup>2</sup>
	ciclos de curvatura	> 1 Mio.
	esfuerzo de torsión	± 180 °/m

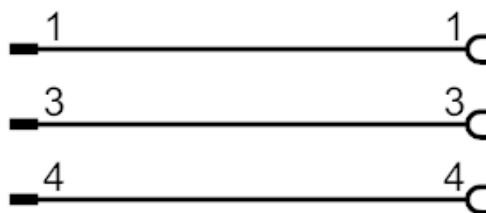
Notas	
Cantidad por pack	1 unid.

Conexión eléctrica	
Cable: 2 m, MPPE, Libre de halógenos, gris, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm <sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )	

**Conexión eléctrica - Conector macho**  
Conector: 1 x M12, acodado; cuerpo: PP, Libre de halógenos; bloqueo: inox (1.4404 / 316L); Contactos: dorado; Par de apriete: 0,6...1,2 Nm; Se debe respetar el valor máximo de la pieza complementaria



Conexión eléctrica	
Conexión	



# EVF112



## Prolongador

VDOAH030VAS0002P03STAH030VAS

### Conexión eléctrica - conector hembra

Conector: 1 x M12, acodado; cuerpo: PP, Libre de halógenos; bloqueo: inox (1.4404 / 316L); Contactos: dorado; Par de apriete: 0,6...1,5 Nm

