

Cable de conexión con conector hembra

ADOAF030VAS0010E03



Campo de aplicación

Característica especial	Libre de siliconas; 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
Clase de protección	III
Corriente máxima total [A]	3

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-25...80
Nota sobre la temperatura ambiente	cULus: ...50
Temperatura ambiente (en movimiento) [°C]	5...80
Nota sobre la temperatura ambiente en movimiento	cULus: ...50
Grado de protección	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Datos mecánicos

Peso [g]	347,5
Dimensiones [mm]	19 x 10 x 25,5
Materiales	Carcasa: PVC naranja; Junta de estanqueidad: EPDM
Material de la tuerca	inox (1.4404 / 316L)
Aptitud para cadenas portacables	sí



Cable de conexión con conector hembra

ADOAF030VAS0010E03

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

Cable: 10 m, PVC, naranja, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

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



Conexión



	Colores de los hilos :
BK =	negro
BN =	marrón
BU =	azul