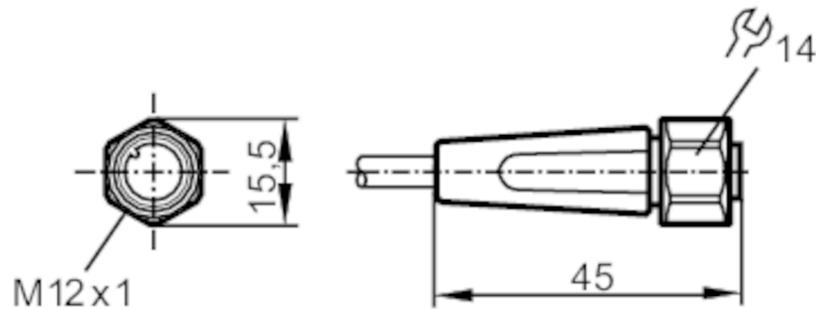


# EVT400



## Cable de conexión con conector hembra

ADOGH040VAS0025L04



### Campo de aplicación

Característica especial	Libre de siliconas; Contactos dorados; Cable apantallado; 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]	4
Corriente máxima total (UL) [A]	3

### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-25...100
Nota sobre la temperatura ambiente	cULus: ...50
Temperatura ambiente (en movimiento) [°C]	5...100
Nota sobre la temperatura ambiente en movimiento	cULus: ...50
Grado de protección	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

### Datos mecánicos

Peso [g]	1187
Dimensiones [mm]	15,5 x 15,5 x 45
Materiales	Carcasa: PVC naranja; Junta de estanqueidad: EPDM
Material de la tuerca	inox (1.4404 / 316L)

# EVT400



## Cable de conexión con conector hembra

ADOGH040VAS0025L04

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

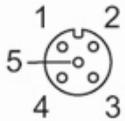
Cantidad por pack 1 unid.

### Conexión eléctrica

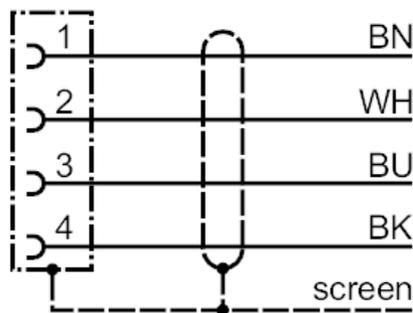
Cable: 25 m, PVC, naranja, Ø 5,2 mm, apantallado; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

### 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; cable de conexión apantallado: apantallado



### Conexión



Colores de los hilos :

BK = negro  
BN = marrón  
BU = azul  
WH = blanco

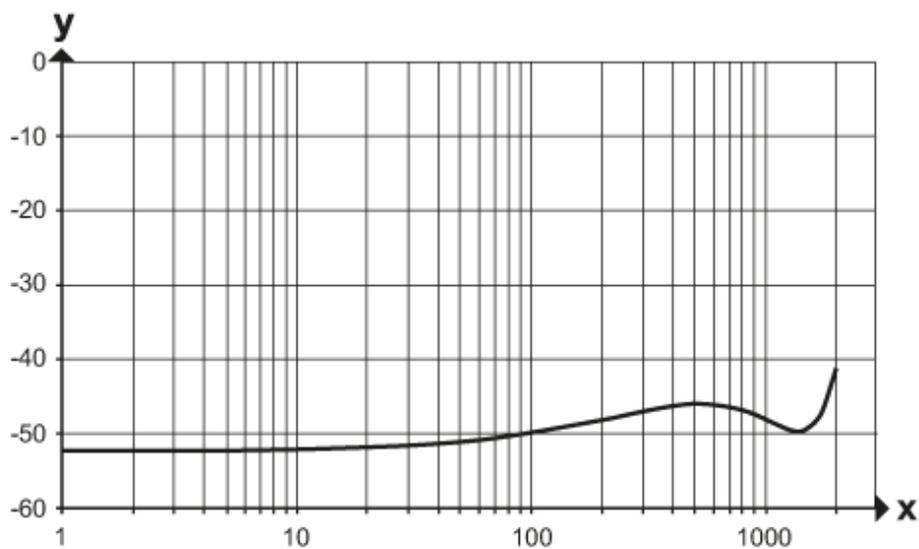


## Cable de conexión con conector hembra

ADOGH040VAS0025L04

### Diagramas y curvas

curva de eficacia de apantallamiento



x Frecuencia (MHz)

y Eficacia de apantallamiento (dB)

según DIN EN 60512-23-3