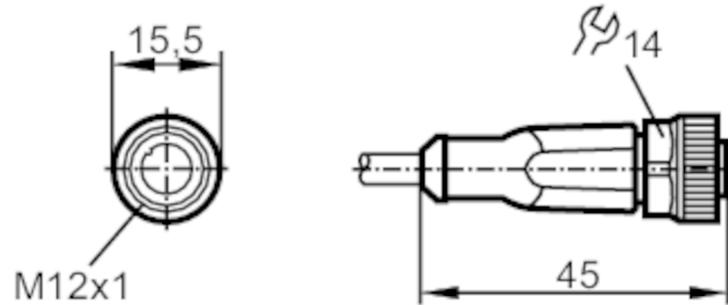




## Cable de conexión con conector hembra

ADOGH050MSS0005C05



### Campo de aplicación

Característica especial	Libre de siliconas; Libre de halógenos; Contactos dorados; Cable apantallado; Aptitud para cadenas portacables
Aplicación	Aplicaciones industriales / automatización industrial; Utilización en máquina-herramienta o con refrigerantes y lubricantes
Libre de siliconas	sí

### Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	< 30 AC / < 36 DC
Clase de protección	III
Corriente máxima total [A]	4
Corriente máxima total (UL) [A]	3

### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-25...90
Nota sobre la temperatura ambiente	cULus: ...75
Temperatura ambiente (en movimiento) [°C]	-25...90
Nota sobre la temperatura ambiente en movimiento	cULus: ...75
Grado de protección	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

### Datos mecánicos

Peso [g]	208,3
Dimensiones [mm]	15,5 x 15,5 x 45
Material del cuerpo	TPU
Material de la tuerca	latón, niquelado

# EVC533



## Cable de conexión con conector hembra

ADOGH050MSS0005C05

Material de la junta	FKM	
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	≥ 2 Mio.
	esfuerzo de torsión	± 180 °/m

### Notas

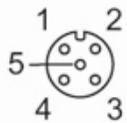
Cantidad por pack	1 unid.
-------------------	---------

### Conexión eléctrica

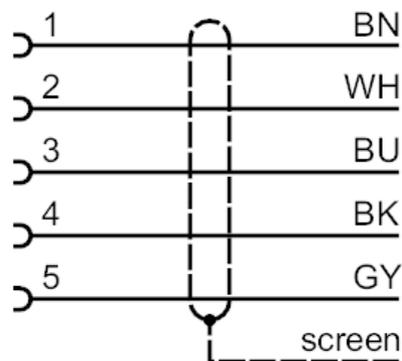
Cable: 5 m, PUR, Libre de halógenos, negro, Ø 4,9 mm, apantallado; 5 x 0,25 mm<sup>2</sup> (32 x Ø 0,1 mm )

### Conexión eléctrica - conector hembra

Conector: 1 x M12, recto; codificación: A; cuerpo: TPU, naranja; bloqueo: latón, niquelado; Junta de estanqueidad: FKM; Contactos: dorado; Par de apriete: 0,6...1,5 Nm; cable de conexión apantallado: conector no conectado a la malla



### Conexión



	Colores de los hilos :
BK =	negro
BN =	marrón
BU =	azul
GY =	gris
WH =	blanco