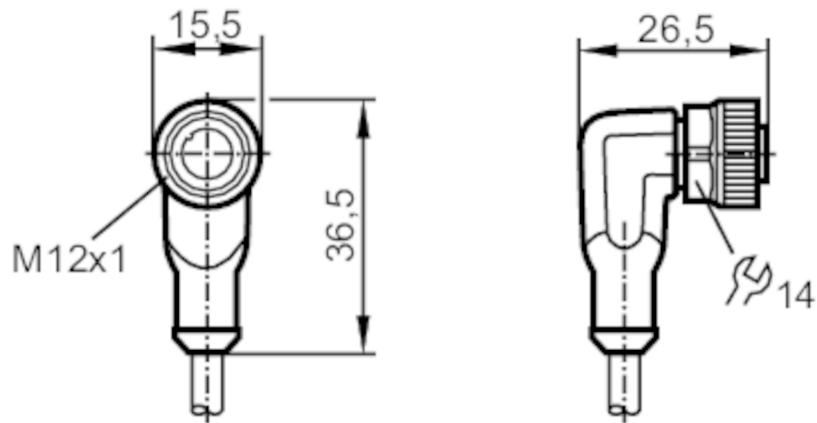


EVC536



Cable de conexión con conector hembra

ADOAH050MSS0005C05



Campo de aplicación

Característica especial	Libre de siliconas; Libre de halógenos; Contactos dorados; Cable apantallado; Aptitud para cadenas portacables
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 °C
Temperatura ambiente (en movimiento) [°C]	-25...90
Nota sobre la temperatura ambiente en movimiento	cULus: ...75 °C
Grado de protección	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Datos mecánicos

Peso [g]	208,1
Material del cuerpo	TPU
Material de la tuerca	latón, niquelado
Material de la junta	FKM
Aptitud para cadenas portacables	sí



Cable de conexión con conector hembra

ADOAH050MSS0005C05

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/s²
	ciclos de curvatura	≥ 2 Mio.
	esfuerzo de torsión	± 180 °/m

Notas

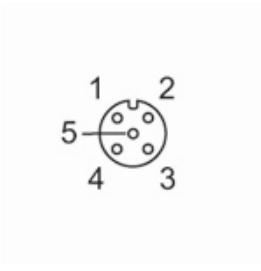
Cantidad por pack	1 unid.
-------------------	---------

Conexión eléctrica

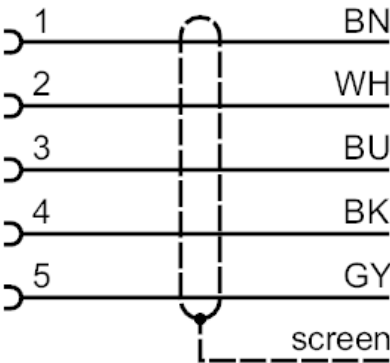
Cable: 5 m, PUR, Libre de halógenos, negro, Ø 4,9 mm, apantallado; 5 x 0,25 mm² (32 x Ø 0,1 mm)

Conexión eléctrica - conector hembra

Conector: 1 x M12, acodado; 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