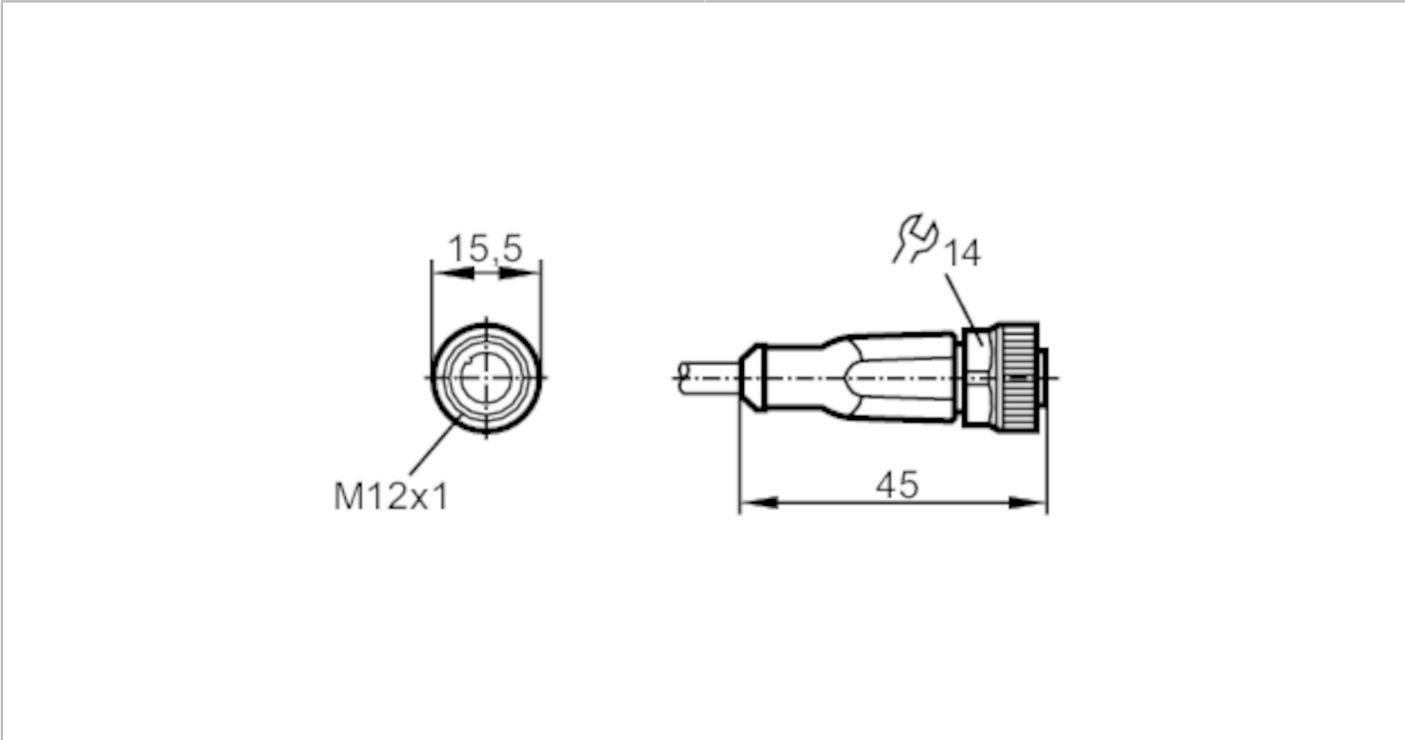




Cable de conexión con conector hembra

ADOGH040MSS0002H04

Tenga en cuenta las indicaciones técnicas del apartado "Descargas".



Campo de aplicación		
Característica especial		Libre de siliconas; Libre de halógenos; Contactos dorados; 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]	< 250 AC / < 300 DC
Clase de protección		II
Corriente máxima total	[A]	4
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
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



Cable de conexión con conector hembra

ADOGH040MSS0002H04

Grado de protección	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
---------------------	-----------------------------

Datos mecánicos

Peso	[g]	74,9
Dimensiones	[mm]	15,5 x 15,5 x 45
Material del cuerpo		TPU
Material de la tuerca		latón, niquelado
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 ²
	ciclos de curvatura	> 5 Mio.
	esfuerzo de torsión	± 180 °/m

Notas

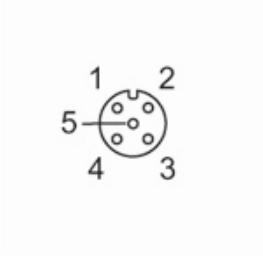
Notas	Tenga en cuenta las indicaciones técnicas del apartado "Descargas".
Cantidad por pack	1 unid.

Conexión eléctrica

Cable: 2 m, PUR, Libre de halógenos, negro, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm² (42 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

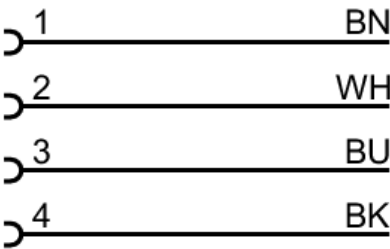




Cable de conexión con conector hembra

ADOGH040MSS0002H04

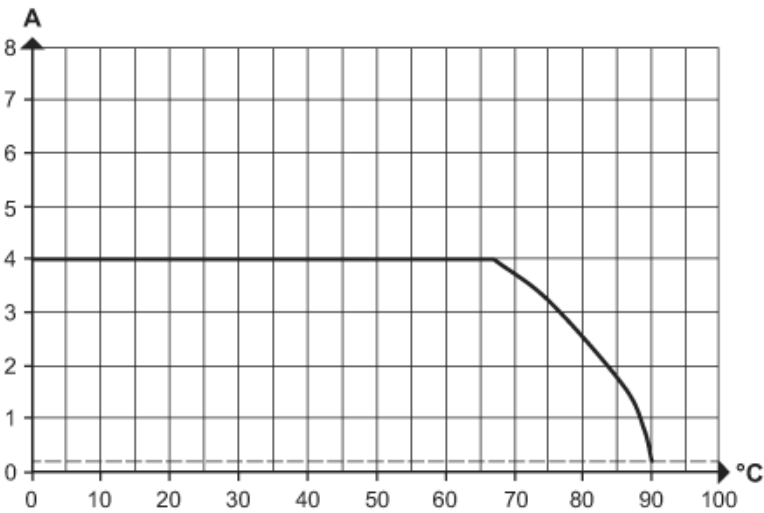
Conexión



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

Diagramas y curvas

Curva característica de reducción de potencia



Reducción de potencia $I_{max} * 0,8$ (DIN EN 60512-5-2)

X Temperatura ambiente [°C]
Y Corriente [A]