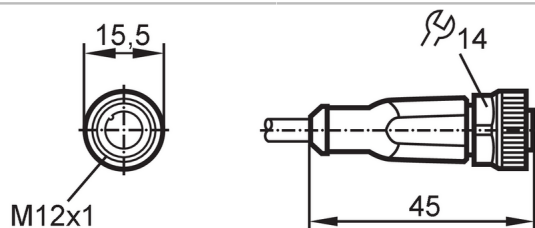




Cable de conexión con conector hembra

ADOGH040MSS0005H04

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

Datos mecánicos

Peso [g]	156,2
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



Cable de conexión con conector hembra

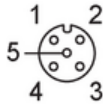
ADOGH040MSS0005H04

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

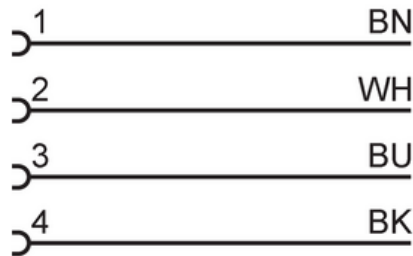
Notas	
Notas	Tenga en cuenta las indicaciones técnicas del apartado "Descargas".
Cantidad por pack	1 unid.

Conexión eléctrica
 Cable: 5 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; Contactos: 4, dorado; cuerpo: TPU, naranja; bloqueo: latón, niquelado; Junta de estanqueidad: FKM; Par de apriete: 0,6...1,5 Nm



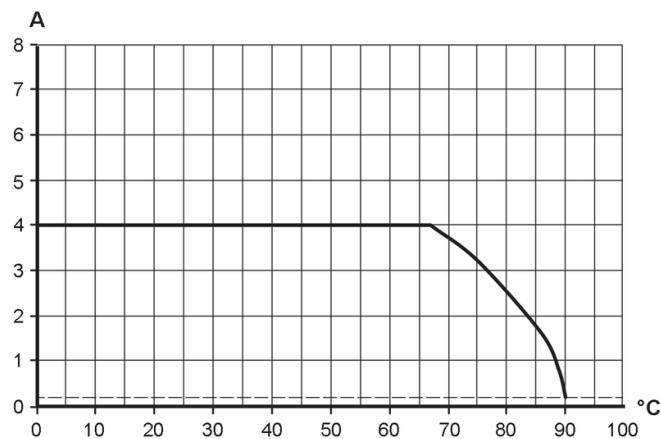
Conexión



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]