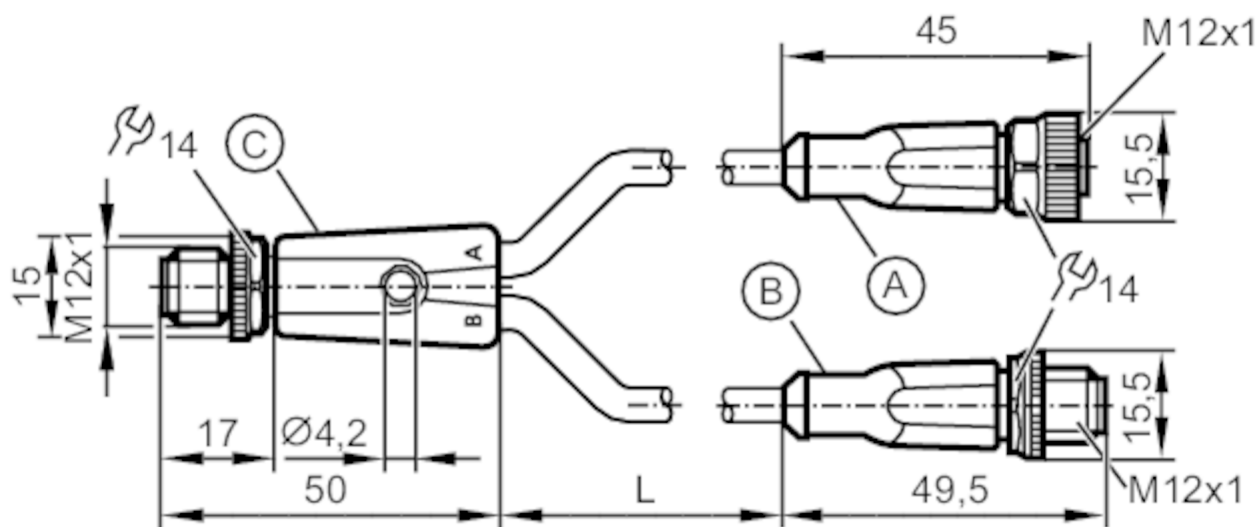


Cable en Y

YDSGHDA0MSS0001HDASTGH030MSS

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
Libre de siliconas	sí

Datos eléctricos

Tensión de alimentación	[V]	< 24 DC
Clase de protección		III
Corriente máxima total	[A]	4

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	[°C]	-25...90
Grado de protección		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Datos mecánicos

Peso	[g]	114,21
Material del cuerpo		TPU / TPU
Material de la tuerca		latón, niquelado
Material de la junta		FKM
Tipo de conector		M12
Aptitud para cadenas portacables		sí



Cable en Y

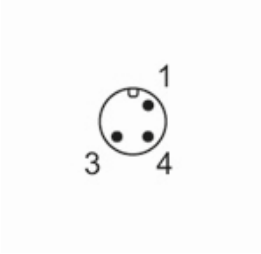
YDSGHDA0MSS0001HDASTGH030MSS

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	> 5 Mio.
	esfuerzo de torsión	± 180 °/m

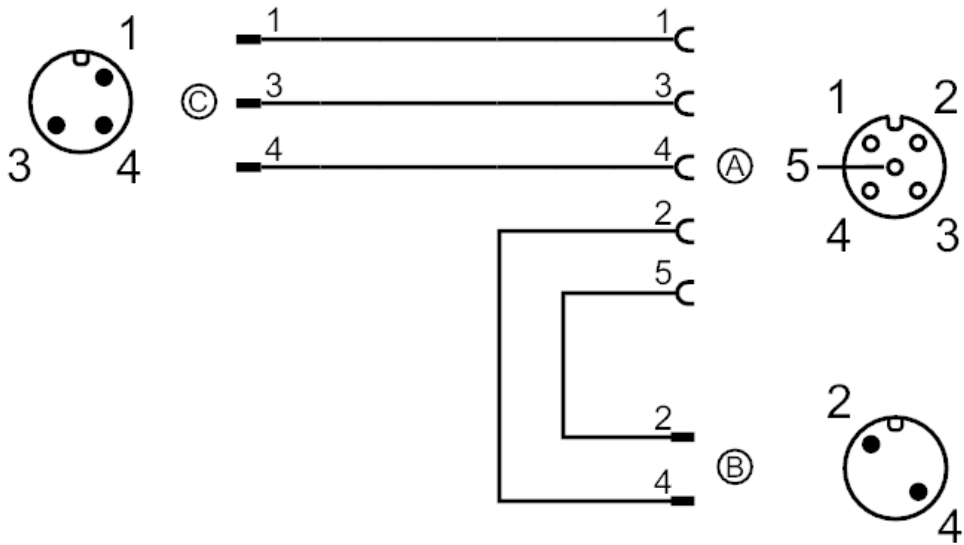
Notas	
Notas	Tenga en cuenta las indicaciones técnicas del apartado "Descargas".
Cantidad por pack	1 unid.

Conexión eléctrica - Conector macho C

Conector: M12, recto; codificación: A; cuerpo: TPU, naranja; bloqueo: Tuerca, latón, niquelado; Contactos: dorado; Par de apriete: 0,6...1,5 Nm; Se debe respetar el valor máximo de la pieza complementaria



Conexión eléctrica
Conexión



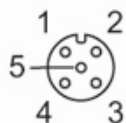
Cable en Y

YDSGHDA0MSS0001HDASTGH030MSS

Conexión eléctrica - conector hembra A

Cable: 1 m, PUR, Libre de halógenos, negro, Ø 4,9 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Conector: M12, recto; cuerpo: TPU, naranja; bloqueo: Tuerca, latón, niquelado; Junta de estanqueidad: FKM; Contactos: dorado; Par de apriete: 0,6...1,5 Nm; Se debe respetar el valor máximo de la pieza complementaria



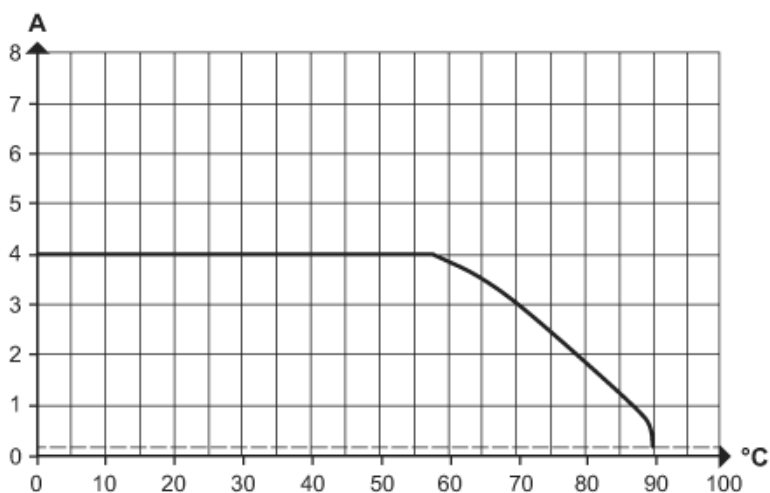
Conexión eléctrica - Conector macho B

Cable: 1 m, PUR, Libre de halógenos, negro, Ø 4,9 mm; 2 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Conector: M12, recto; codificación: A; cuerpo: TPU, naranja; bloqueo: Tuerca, latón, niquelado; Contactos: dorado; Par de apriete: 0,6...1,5 Nm; Se debe respetar el valor máximo de la pieza complementaria



Diagramas y curvas

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

X Temperatura ambiente [°C]

Y Corriente [A]