

Cable en Y

YDSGHDA0MSS0005HDASTGH030MSS

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]

354,4

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

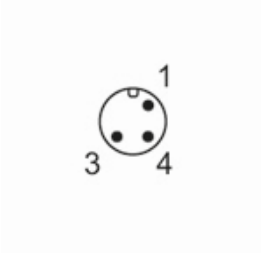
YDSGHDA0MSS0005HDASTGH030MSS

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

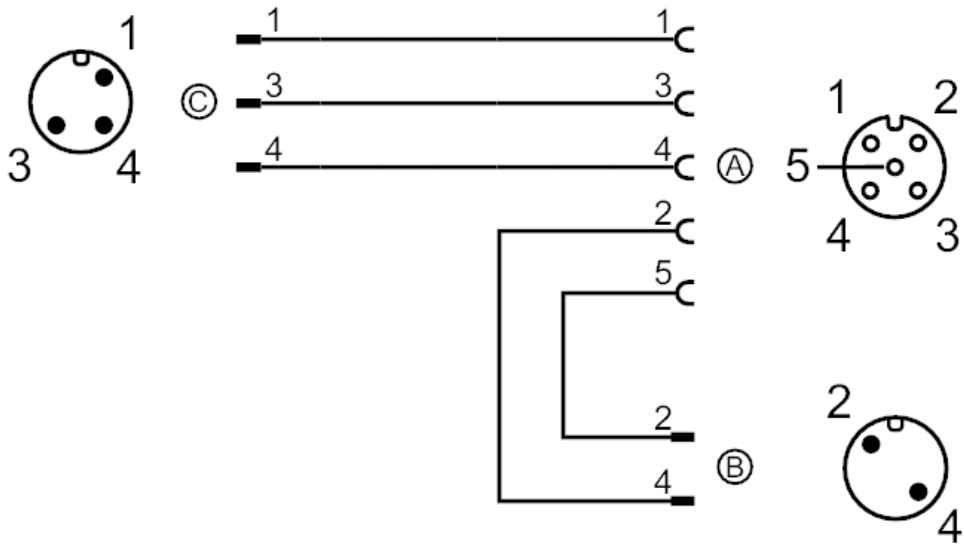
Notas	
Notas	Tenga en cuenta las indicaciones técnicas del apartado "Descargas".
Cantidad por pack	1 unid.

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

YDSGHDA0MSS0005HDASTGH030MSS

Conexión eléctrica - conector hembra A

Cable: 5 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



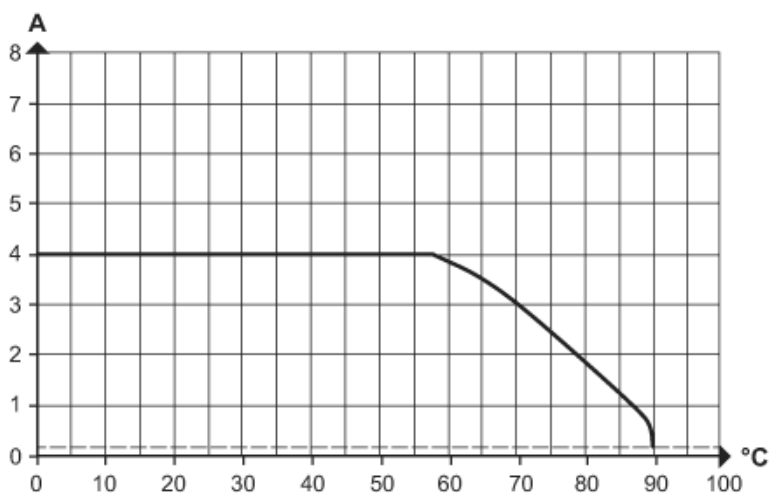
Conexión eléctrica - Conector macho B

Cable: 5 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]