

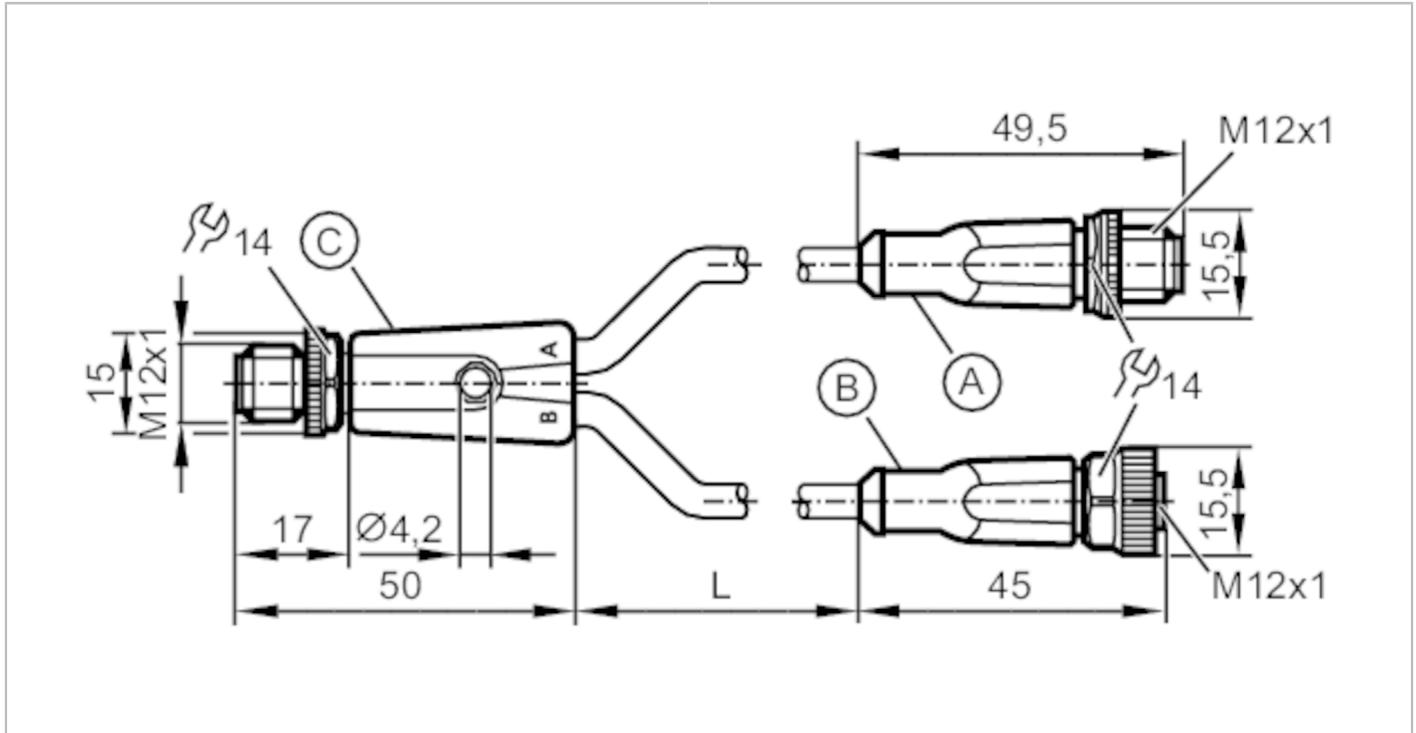
# EVC854



## Cable en Y

YSDGHBDMSS00,1HBDSTGH030MSS

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	II
Corriente máxima total [A]	3

### Condiciones ambientales

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

### Datos mecánicos

Peso [g]	53
Material del cuerpo	TPU / TPU
Material de la tuerca	latón, niquelado
Material de la junta	Viton
Tipo de conector	M12
Aptitud para cadenas portacables	sí



## Cable en Y

YSDGHB0MSS00,1HBDSTGH030MSS

Aptitud para cadenas portacables	radio de curvatura para uso flexible	mín. 10 x diámetro del cable
	Radio de curvatura para instalación fija	mín. 5 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 <sup>2</sup>
	ciclos de curvatura	> 5 Mio.
	esfuerzo de torsión	± 180 °/m > 2 Mio.

### Notas

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

### Conexión eléctrica - Conector macho C

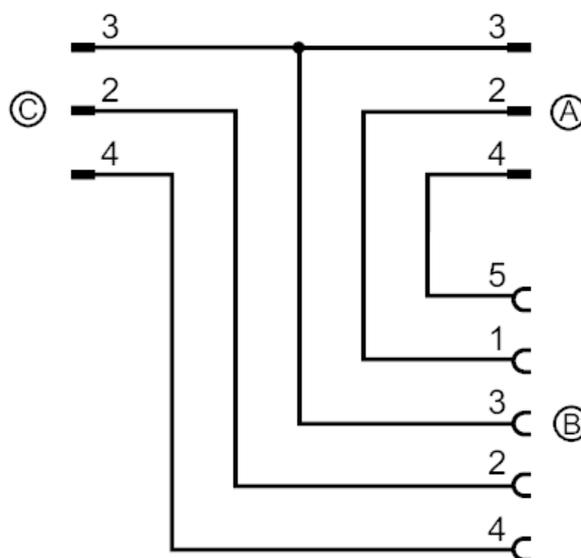
Conector: M12, recto; codificación: A; cuerpo: TPU, naranja; bloqueo: Tuerca, latón, niquelado; Contactos: dorado; Par de apriete: 0,6...1,5 Nm; Se debe respetar el valor máximo de la pieza complementaria



### Conexión eléctrica

Cable: 0,1 m, PUR, Libre de halógenos, negro, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm) + 5 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm)

### Conexión





## Cable en Y

YSDGHB0MSS00,1HBDSTGH030MSS

### Conexión eléctrica - Conector macho A

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



### Conexión eléctrica - conector hembra B

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

