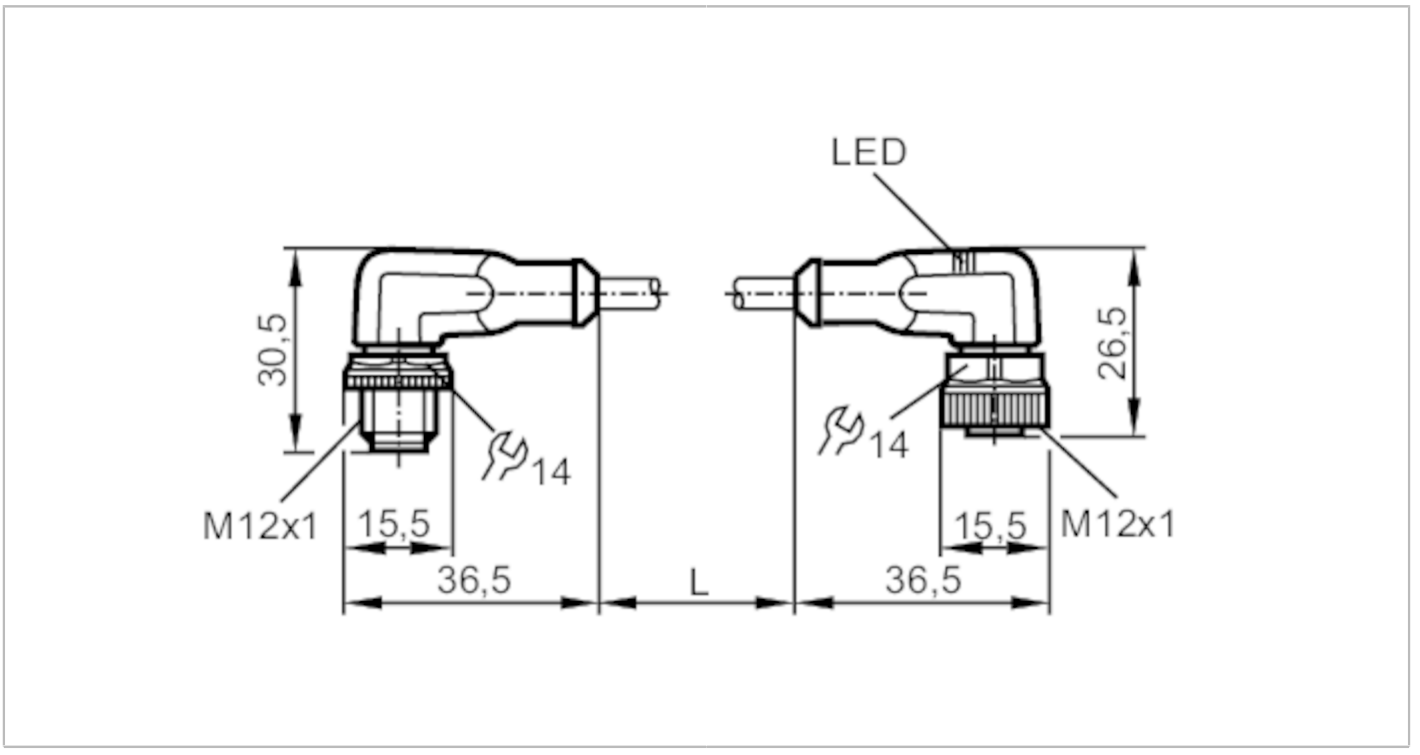
EVW045

Prolongador

VDOAH043SCS0003T04STAH040SCS



Campo de aplicación		
Característica especial		Libre de siliconas; Libre de halógenos; Contactos dorados; Aptitud para cadenas portacables
Aplicación		aplicaciones de soldadura
Libre de siliconas		sí
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	10...36 DC
Clase de protección		II
Corriente máxima total	[A]	4
Salidas		
Alimentación		PNP
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...90
Nota sobre la temperatura ambiente		cULus: ...75
Temperatura ambiente (en movimiento)	[°C]	-25...90
Nota sobre la temperatura ambiente en movimiento		cULus: ...75
Grado de protección		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Homologaciones / pruebas		
MTTF	[años]	20027
Datos mecánicos		
Peso	[g]	159,7

EVW045

Prolongador

VDOAH043SCS0003T04STAH040SCS

Dimensiones [mm]		30,5 x 15,5 x 36,5	
Material del cuerpo		TPU	
Material de la tuerca		latón, antiadherente	
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/s²	
	ciclos de curvatura	> 2 Mio.	
	esfuerzo de torsión	± 180 °/m	

Indicaciones / elementos de mando

Indicación	Estado de conmutación	2 x LED, amarillo
	Disponibilidad	1 x LED, verde

Notas

Notas	con 2 portaetiquetas de 30 mm de largo
Cantidad por pack	1 unid.

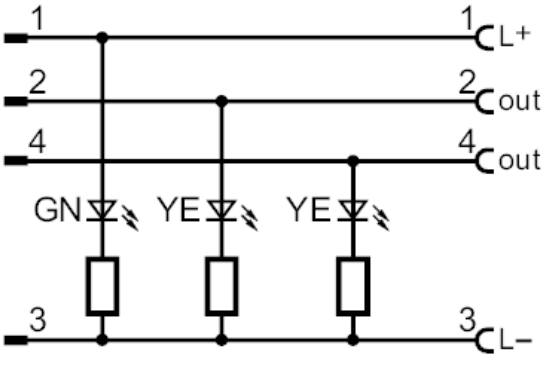
Conexión eléctrica - Conector macho

Conector: 1 x M12, acodado; codificación: A; cuerpo: TPU, naranja; bloqueo: latón, antiadherente; Contactos: dorado; Par de apriete: 0,6...1,5 Nm

Conexión eléctrica

Cable: 3 m, PUR, Libre de halógenos, gris, Ø 4,9 mm; no irradiado (reciclable); resistente a chispas de soldadura; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Conexión



EVW045

Prolongador

VDOAH043SCS0003T04STAH040SCS

Conexión eléctrica - conector hembra

Conector: 1 x M12, acodado; codificación: A; cuerpo: TPU, negro transparente; bloqueo: latón, antiadherente; Junta de estanqueidad: FKM; Contactos: dorado; Par de apriete: 0,6...1,5 Nm