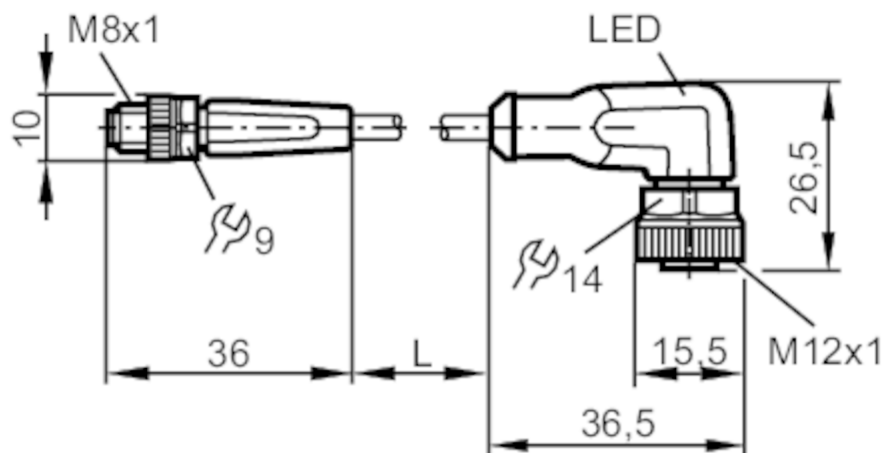


Prolongador

VDOAH043MSS00,3H04STGF040MSS

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]	10...36 DC
Clase de protección		III
Corriente máxima total	[A]	3

Salidas

Alimentación	PNP
--------------	-----

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

Homologaciones / pruebas

MTTF	[años]	20027
------	--------	-------

Datos mecánicos

Peso	[g]	36,3
------	-----	------



Prolongador

VDOAH043MSS00,3H04STGF040MSS

Dimensiones	[mm]	10 x 10 x 36
Material del cuerpo		TPU
Material de la tuerca		latón, niquelado
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/s ²
	ciclos de curvatura	> 5 Mio.
	esfuerzo de torsión	± 180 °/m

Indicaciones / elementos de mando

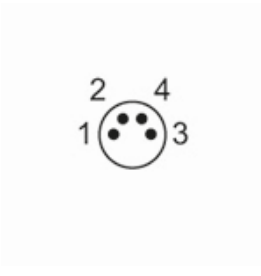
Indicación	Estado de conmutación	2 x LED, amarillo
	Disponibilidad	1 x LED, verde

Notas

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

Conexión eléctrica - Conector macho

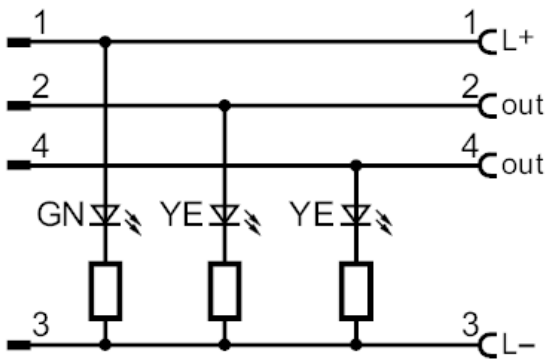
Conector: 1 x M8, recto; codificación: A; cuerpo: TPU, naranja; bloqueo: latón, niquelado; Contactos: dorado; Par de apriete: 0,3...0,5 Nm



Conexión eléctrica

Cable: 0,3 m, PUR, Libre de halógenos, negro, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Conexión



EVC290



Prolongador

VDOAH043MSS00,3H04STGF040MSS

Conexión eléctrica - conector hembra

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

