

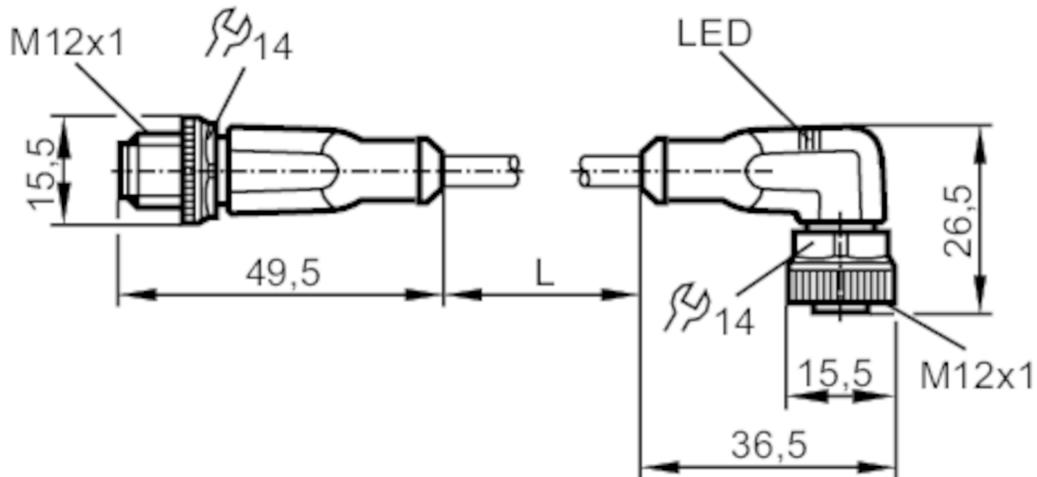
EVC138



Prolongador

VDOAH043MSS01,5H04STGH040MSS

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 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] 77

EVC138



Prolongador

VDOAH043MSS01,5H04STGH040MSS

| | | |
|----------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimensiones [mm] | 15,5 x 15,5 x 49,5 | |
| 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

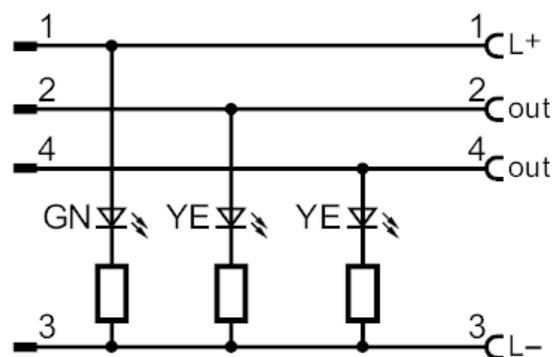
Conector: 1 x M12, recto; codificación: A; cuerpo: TPU, naranja; bloqueo: latón, niquelado; Contactos: dorado; Par de apriete: 0,6...1,5 Nm



Conexión eléctrica

Cable: 1,5 m, PUR, Libre de halógenos, negro, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Conexión



EVC138



Prolongador

VDOAH043MSS01,5H04STGH040MSS

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

