

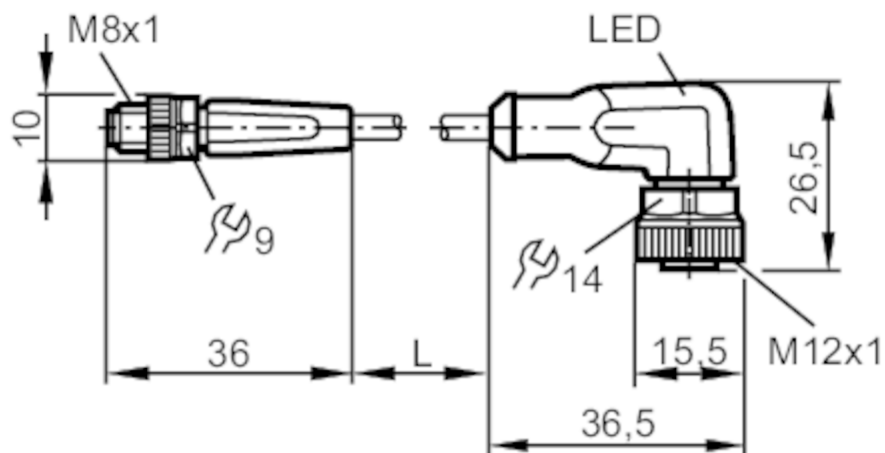
# EVC252



## 連接電纜

VDOAH032MSS0001H03STGF030MSS

請參閱“下載”下的技術說明



| 應用          |      |                             |
|-------------|------|-----------------------------|
| 特殊的性能       |      | 無矽樹脂；無滷素；鍍金接點；牽引鏈適用性        |
| 無矽樹脂        |      | 是                           |
| 電氣數據        |      |                             |
| 工作電壓        | [V]  | 10...36 DC                  |
| 防護等級        |      | III                         |
| 當前負載總數最大值   | [A]  | 3                           |
| 輸出          |      |                             |
| 電氣設計        |      | PNP                         |
| 工作條件        |      |                             |
| 環境溫度        | [°C] | -25...90                    |
| 注意環境溫度      |      | cULus: ...75                |
| 環境溫度變化      | [°C] | -25...90                    |
| 注意環境溫度（移動的） |      | cULus: ...75                |
| 外殼防護等級      |      | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |
| 認證/測試       |      |                             |
| MTTF        | [年]  | 20027                       |
| 機械技術數據      |      |                             |
| 重量          | [g]  | 59.1                        |
| 尺寸          | [mm] | 10 x 10 x 36                |
| 成型體材料       |      | TPU                         |

# EVC252



## 連接電纜

VDOAH032MSS0001H03STGF030MSS

|         |              |                                                 |
|---------|--------------|-------------------------------------------------|
| 滾花螺母的材料 | 黃銅, 鍍鎳的      |                                                 |
| 密封材質    | FKM          |                                                 |
| 牽引鏈適用性  | 是            |                                                 |
| 牽引鏈適用性  | 應用於靈活應用的彎曲直徑 | min. 10 x 電纜直徑                                  |
|         | 傳播速度         | 應用於水平傳播長度5m的最大值3.3 m/s和最大值加速度5 m/s <sup>2</sup> |
|         | 彎曲週期         | > 5 Mio.                                        |
|         | 扭轉應力         | ± 180 °/m                                       |

## 顯示器/操作件

|    |      |             |
|----|------|-------------|
| 顯示 | 開關狀態 | 1 x LED, 黃色 |
|    | 操作   | 1 x LED, 綠色 |

## 注釋

|      |               |  |
|------|---------------|--|
| 說明   | 請參閱“下載”下的技術說明 |  |
| 包裝單位 | 1 件數          |  |

## 電氣連接 - 插頭

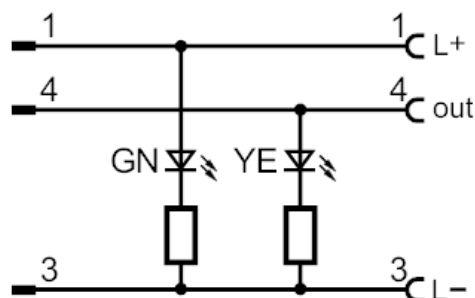
連接器: 1 x M8, 直型; 編碼: A; 成型體: TPU, 橘黃色; 鎖定: 黃銅, 鍍鎳的; 觸頭 接點: 鍍金的; 旋緊扭矩: 0.3...0.5 Nm



## 電氣連接

電纜: 1 m, PUR, 無滷素, 黑色, Ø 4.3 mm; 3 x 0.34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0.1 mm )

## 連接





## 連接電纜

VDOAH032MSS0001H03STGF030MSS

### 電氣連接 - 插座

連接器: 1 x M12, 角型; 編碼: A; 成型體: TPU, 黑色透明的; 鎖定: 黃銅, 鍍鎳的; 密封圈: FKM; 觸頭 接點: 鍍金的; 旋緊扭矩: 0.6...1.5 Nm

