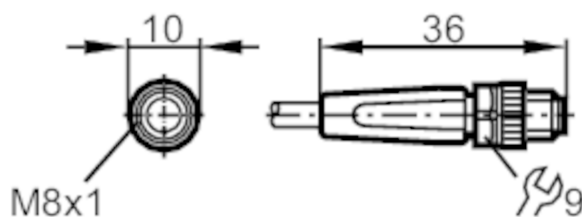


# EVC820

帶插頭連接電纜

ASTGF030MSS0006H03



| 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]                  | < 50 AC / < 60 DC                   |
| 防護等級        |                      | III                                 |
| 當前負載總數最大值   | [A]                  | 3                                   |
| 工作條件        |                      |                                     |
| 環境溫度        | [°C]                 | -25...90                            |
| 注意環境溫度      |                      | cULus: ...85 °C                     |
| 環境溫度變化      | [°C]                 | -25...90                            |
| 注意環境溫度（移動的） |                      | cULus: ...85 °C                     |
| 外殼防護等級      |                      | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K         |
| 機械技術數據      |                      |                                     |
| 重量          | [g]                  | 131.5                               |
| 尺寸          | [mm]                 | 10 x 10 x 36                        |
| 材質          |                      | 外殼：TPU 橘黃色                          |
| 滾花螺母的材料     |                      | 黃銅，鍍鎳的                              |
| 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/s² |
|             | 彎曲週期                 | > 5 Mio.                            |
|             | 扭轉應力                 | ± 180 °/m                           |

# EVC820



帶插頭連接電纜

ASTGF030MSS0006H03

## 注釋

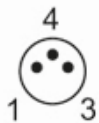
|      |      |
|------|------|
| 包裝單位 | 1 件數 |
|------|------|

## 電氣連接

電纜: 6 m, PUR, 無滷素, 黑色, Ø 3.7 mm; 3 x 0.25 mm<sup>2</sup> (32 x Ø 0.1 mm )

## 電氣連接 - 插頭

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



## 連接

|   |    |
|---|----|
| 1 | BN |
| 3 | BU |
| 4 | BK |

BK = 芯線顏色 : 黑色  
BN = 棕色  
BU = 藍色