



## 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] | < 250 AC / < 300 DC |
| 防護等級      |     | II                  |
| 當前負載總數最大值 | [A] | 4                   |

## 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 |

## 機械技術數據

|         |              |                                     |
|---------|--------------|-------------------------------------|
| 重量      | [g]          | 156.2                               |
| 尺寸      | [mm]         | 15.5 x 15.5 x 45                    |
| 材質      |              | 外殼: TPU 橘黃色; 密封圈: FKM               |
| 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                           |

# EVC002



## 帶插座連接電纜

ADOGH040MSS0005H04

### 注釋

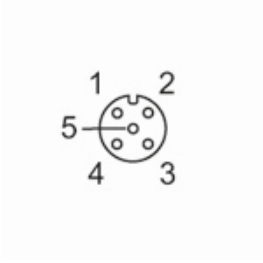
|      |      |
|------|------|
| 包裝單位 | 1 件數 |
|------|------|

### 電氣連接

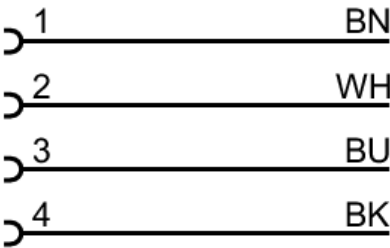
電纜: 5 m, PUR, 無滷素, 黑色, Ø 4.9 mm; 4 x 0.34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0.1 mm )

### 電氣連接 - 插座

連接器: 1 x M12, 直型; 編碼: A; 鎖定: 黃銅, 鍍鎳的; 觸頭 接點: 鍍金的; 旋緊扭矩: 0.6...1.5 Nm



### 連接



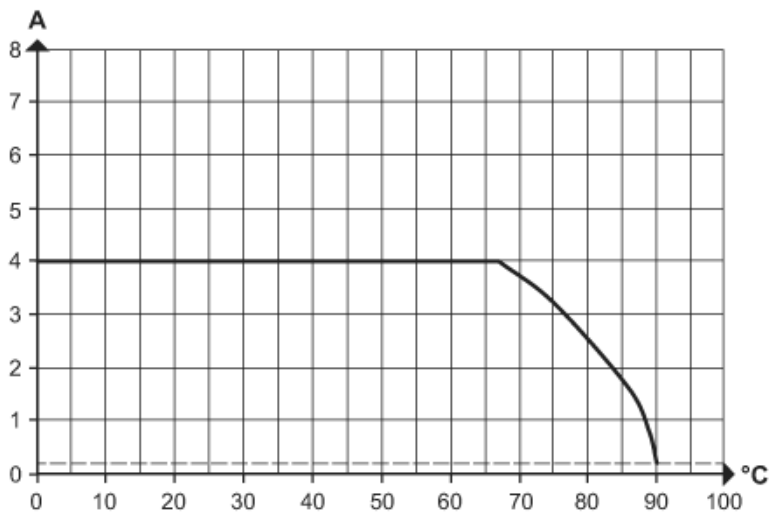
芯線顏色：  
BK = 黑色  
BN = 棕色  
BU = 藍色  
WH = 白色



帶插座連接電纜  
ADOGH040MSS0005H04

圖表

降低額定值特徵



降額 $I_{max} \cdot 0.8$  (DIN EN 60512-5-2)

X 環境溫度 [°C]

Y 電流 [A]