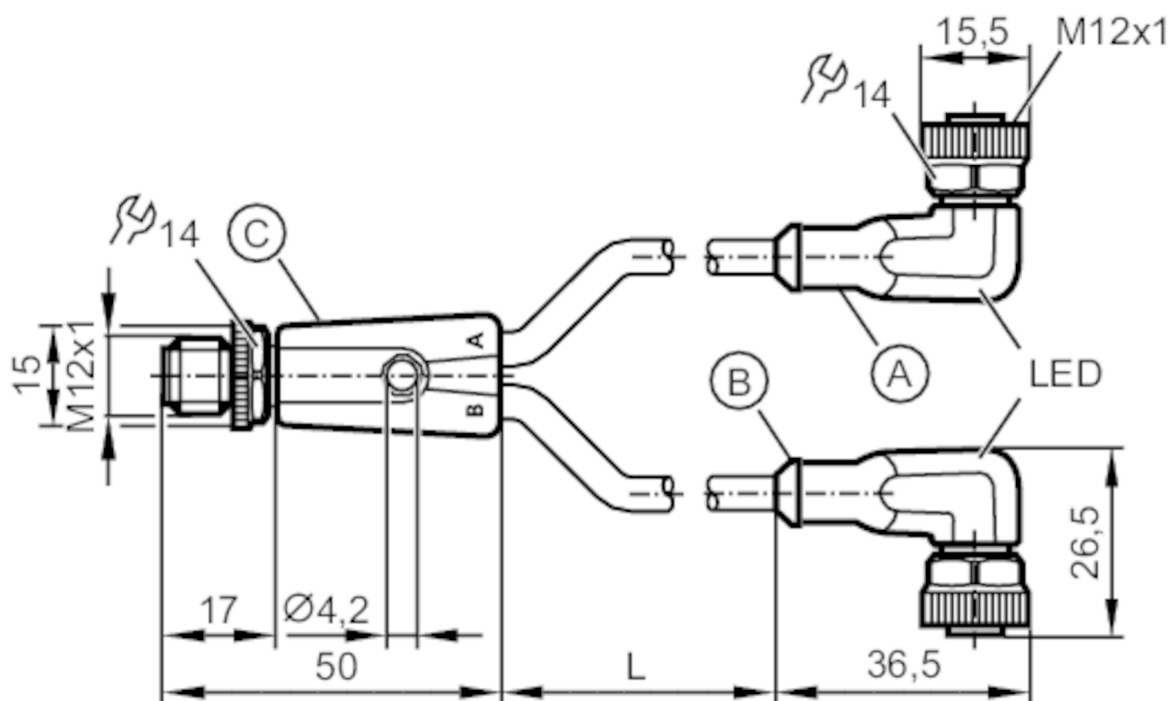


## Y連接電纜

YDOAH032MSS0001H03STGH040MSS

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      | [M] | 10...36 DC |
| 防護等級      |     | II         |
| 當前負載總數最大值 | [A] | 4          |

## 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 °C             |
| 環境溫度變化        | [°C] | -25...90                    |
| 注意環境溫度( 移動的 ) |      | cULus: ...75 °C             |
| 外殼防護等級        |      | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

## 機械技術數據

|            |     |        |
|------------|-----|--------|
| 重量         | [g] | 112    |
| 成型體材料      |     | TPU    |
| 滾花螺母的材料    |     | 黃銅，鍍鎳的 |
| 密封材質       |     | FKM    |
| 中央分配器的端口數量 |     | 2      |
| 牽引鏈適用性     |     | 是      |



Y連接電纜

YDOAH032MSS0001H03STGH040MSS

|        |              |                                     |
|--------|--------------|-------------------------------------|
| 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                           |

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

電纜: 1 m, PUR, 無滷素, 黑色, Ø 4.3 mm; 3 x 0.34 mm² (42 x Ø 0.1 mm )

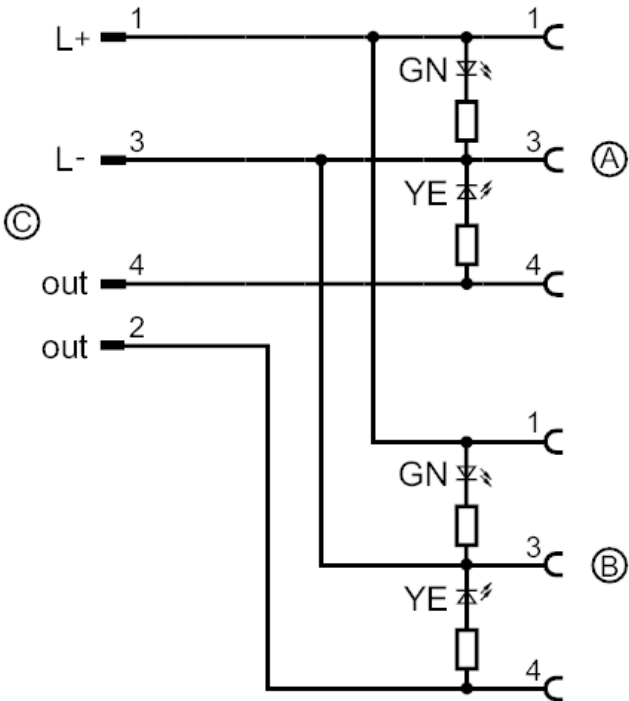
電氣連接 - 插頭

連接器: 1 x M12, 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: 0.6...1.5 Nm



電氣連接

連接



## Y連接電纜

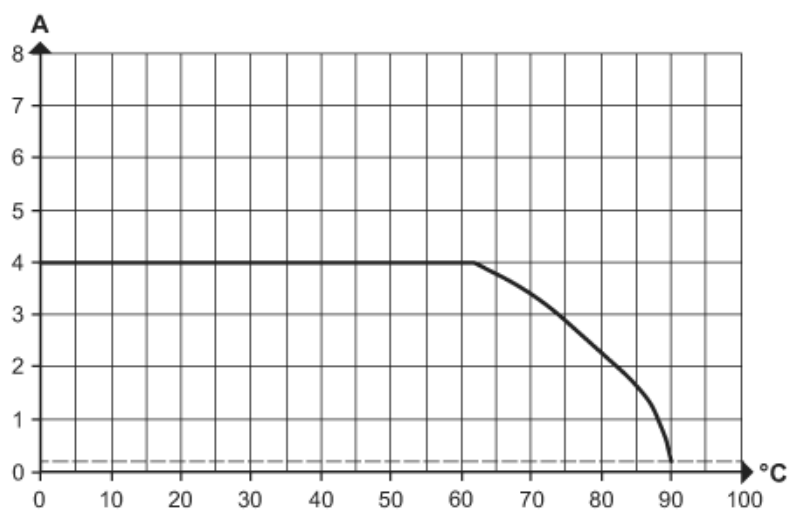
YDOAH032MSS0001H03STGH040MSS

## 電氣連接 - 插座

連接器: 2 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



## 圖表

降額  $I_{max} * 0.8$  DIN EN 60512-5-2

X 環境溫度 [°C]

Y 電流 [A]