

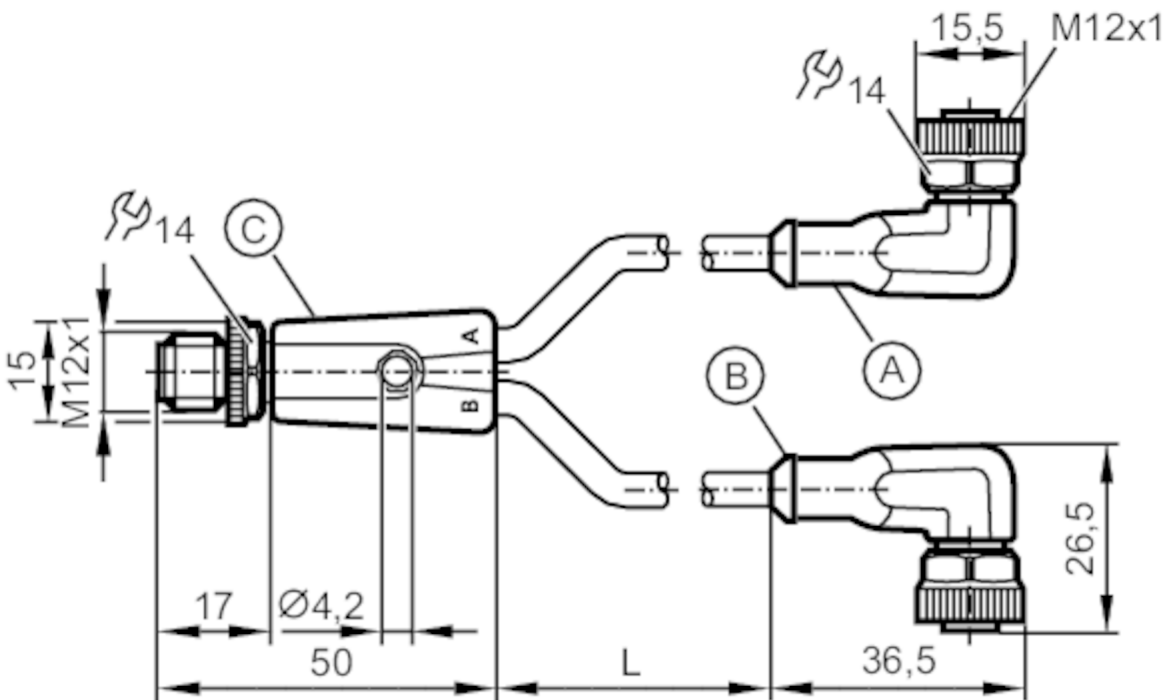
# EVC503



## Y連接電纜

YDOAHXX0MSS0,25HXXSTGH050MSS

請參閱“下載”下的技術說明



A- 輸入電纜 灰色  
C- 輸入電纜 灰色  
B- octavis電纜 黑色  
C- octavis電纜 黑色



### 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...30 DC

防護等級

II

當前負載總數最大值

[A]

3

### 工作條件

環境溫度

[°C]

-25...90

外殼防護等級

IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

### 機械技術數據

重量

[g]

64.7

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

# EVC503



## Y連接電纜

YDOAHXX0MSS0,25HXXSTGH050MSS

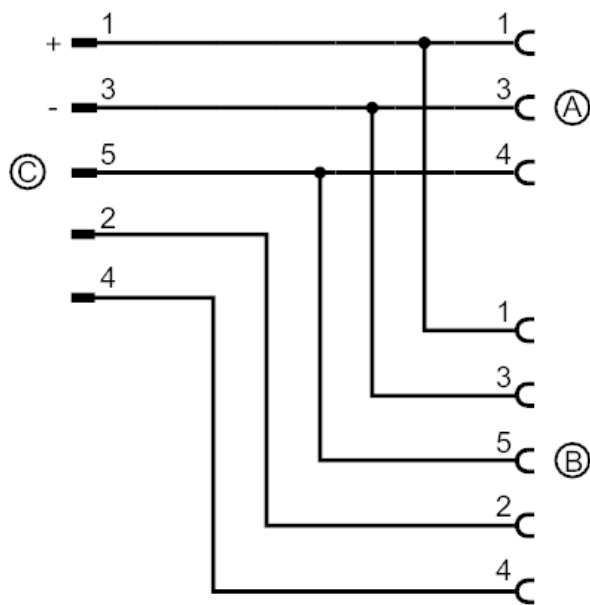
|        |              |                                                 |
|--------|--------------|-------------------------------------------------|
| 牽引鏈適用性 | 應用於靈活應用的彎曲直徑 | min. 10 x 電纜直徑                                  |
|        | 傳播速度         | 應用於水平傳播長度5m的最大值3.3 m/s和最大值加速度5 m/s <sup>2</sup> |
|        | 彎曲週期         | > 2 Mio.                                        |
|        | 扭轉應力         | ± 180 °/m                                       |

### 注釋

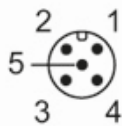
|      |               |
|------|---------------|
| 說明   | 請參閱“下載”下的技術說明 |
| 包裝單位 | 1 件數          |

### 電氣連接 - 插頭 C

#### 連接



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





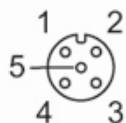
## Y連接電纜

YDOAHXX0MSS0,25HXXSTGH050MSS

### 電氣連接 - 插座 A

電纜: 0.25 m, PUR, 無滷素, 灰色, Ø 4.5 mm; 3 x 0.25 mm<sup>2</sup> (32 x Ø 0.1mm )

連接器: 1 x M12, 角型; 編碼: A; 成型體: TPU, 橘黃色; 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



### 電氣連接 - 插座 B

電纜: 0.25 m, PUR, 無滷素, 黑色, Ø 4.6 mm; 5 x 0.34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0.1 mm )

連接器: 1 x M12, 角型; 編碼: A; 成型體: TPU, 橘黃色; 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

