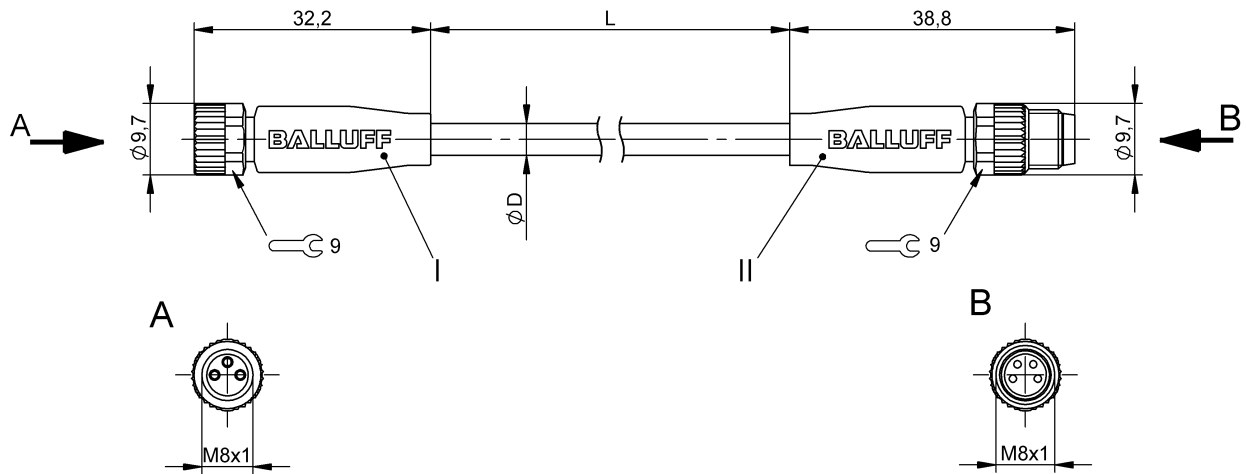


雙頭連接線

BCC M313-M314-30-300-PX0334-003

訂購代碼: BCC0H0Y

BALLUFF



Basic features

| | |
|----|-----------------------------|
| 認證 | CE cULus UKCA WEEE |
|----|-----------------------------|

Electrical connection

| | |
|------------------|------------------------|
| 導線數量 | 3 |
| 導線橫切面 | 0.34 mm ² |
| 接口 1 | M8x1-插口, 直頭, 3-針, A-編碼 |
| 接口 2 | M8x1-插頭, 直頭, 4-針, A-編碼 |
| 系統 | 包覆射出/包覆射出 |
| 電纜 | PUR 黑色, 0.3 m, 拖鏈相配 |
| 電纜直徑 D | 4.30 mm ±0.20 mm |
| 電纜, 扭曲負荷 | ±180°/m |
| 電纜, 最小彎曲半徑, 固定鋪設 | 5 x D |
| 電纜, 最小彎曲半徑, 彈性鋪設 | 10 x D |
| 電纜, 最小彎曲圓弧 | 5 百萬 |

Electrical data

| | |
|---------------------|-----------------|
| 工作電壓 U _b | 60 VDC / 60 VAC |
| 額定電流 (40 °C) | 4.0 A |

Environmental conditions

| | |
|-----------------|----------------------------|
| 最大電纜溫度 UL, 彈性鋪設 | 80 °C |
| 最高電纜溫度 UL, 固定鋪設 | 80 °C |
| 防護等級 | IP67, IP69K/IP67, IP69K |
| 電纜溫度, 固定鋪設 | -50...90 °C |
| 電纜溫度, 彈性鋪設 | -25...90 °C |
| 電纜溫度, 拖鏈 | -25...60 °C |

Material

| | |
|--------|-------------------|
| 握體材料 | PUR/PUR |
| 觸點支架材料 | PUR/PUR |
| 觸點材料 | 黃銅/黃銅 |
| 鎖緊螺母材料 | 壓鑄鋅或鍍鎳黃銅/壓鑄鋅或鍍鎳黃銅 |
| 電纜護套材料 | PUR |

Mechanical data

| | |
|--------------|--------------------|
| 導線長度 L | 0.30 m |
| 最大加速, 拖鏈 | 5 m/s ² |
| 最大垂直運行行程, 拖鏈 | 5 m |
| 最大水平運行行程, 拖鏈 | 5 m |
| 最大運行速度, 拖鏈 | 200 m/min |
| 電纜插頭擰緊力矩 | 0.4 Nm/0.4 Nm |
| 電纜特性 | 拖鏈相配 |
| 電纜護套, 顏色 | 黑色 |

雙頭連接線

BCC M313-M314-30-300-PX0334-003

訂購代碼: BCC0H0Y

BALLUFF

Remarks

電纜結構符合 UL-AWM Style 20549

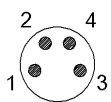
無鹵素, 符合 DIN VDE 0472 第 815 部分

無矽膠

耐火性符合 IEC 60332-2

防護等級符合 IEC 60529 或 ISO 20653, 僅限在鎖緊狀態下, 與相應的配對物搭配使用。

Connector Drawings



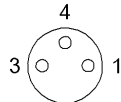
II

PIN 1 : 棕色

針腳 2 : 未佔用

PIN 3 : 藍色

PIN 4 : 黑色



I

PIN 1 : 棕色

PIN 3 : 藍色

PIN 4 : 黑色

Wiring Diagrams (Schematic)

