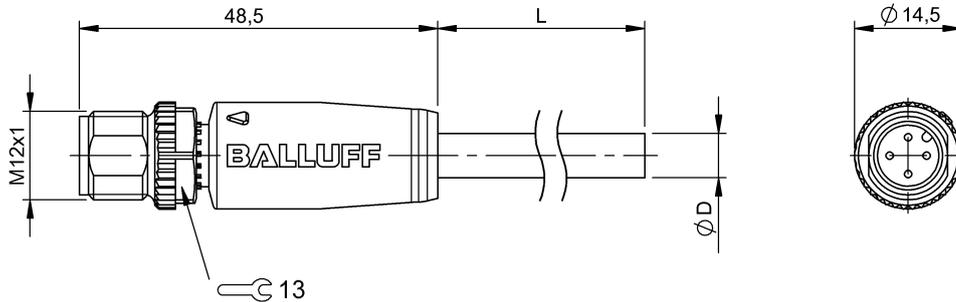


單頭連接線

BCC M414-0000-2A-068-VS24N7-050

訂購代碼: BCC084T

BALLUFF



Basic features

| | |
|----|---------------------|
| 應用 | CC-Link |
| 認證 | CE cULus WEEE |

Electrical connection

| | |
|------------------|-------------------------|
| 導線數量 | 3 |
| 導線橫切面 | 20 AWG |
| 接口 | M12x1 插頭, 直頭, 4 針, A 編碼 |
| 插頭配置 | 直頭 |
| 系統 | 包覆射出 |
| 針腳數 | 4 |
| 電纜 | PVC 遮蔽 紅色, 5 m |
| 電纜直徑 D | 7.70 mm ±0.30 mm |
| 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 | 8 x D |

Electrical data

| | |
|--------------|-------------------|
| 工作電壓 U_b | 250 VDC / 250 VAC |
| 波阻抗 | 110 Ohm ±15 Ohm |
| 額定電流 (40 °C) | 4.0 A |

Remarks

電纜結構符合 UL-Style CM UL/CSA 75°C / PLTC

耐火性符合 UL 1685 (CSA FT4)

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。

Environmental conditions

| | |
|------------|-------------------|
| 防護等級 | IP67, IP68, IP69K |
| 電纜溫度, 固定鋪設 | -40...70 °C |

Material

| | |
|-------------|-------|
| 握體材料 | PUR |
| 纜線保護層材料, 說明 | 遮蔽 |
| 觸點支架材料 | PUR |
| 觸點材料 | 黃銅 |
| 鎖緊螺母材料 | 壓鑄鋅 |
| 電纜護套材料 | PVC |
| 電纜, 遮蔽 | 銅編織鍍錫 |

Mechanical data

| | |
|----------|--------|
| 導線長度 L | 5.00 m |
| 電纜插頭擰緊力矩 | 0.6 Nm |
| 電纜護套, 顏色 | 紅色 |

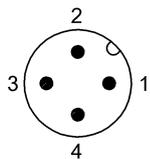
單頭連接線

BCC M414-0000-2A-068-VS24N7-050

訂購代碼: BCC084T

BALLUFF

Connector Drawings



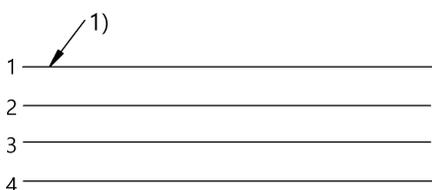
PIN 1 : 遮蔽

PIN 2 : 白色

PIN 3 : 黃色

PIN 4 : 藍色

Wiring Diagrams (Schematic)



1) 遮蔽, PIN 1 上