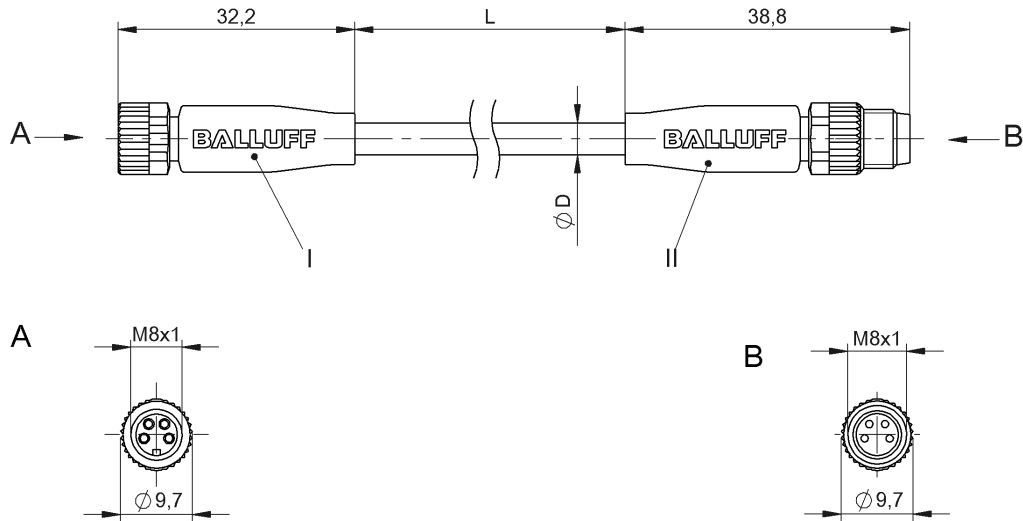


雙頭連接線

BCC M314-M314-30-304-PX0434-020

訂購代碼: BCC02TL

# BALLUFF



4MT5  
(CYJV CABLE ASSEMBLY)



## Basic features

許可 / 合格	CE cULus EAC WEEE
---------	----------------------------

## Electrical connection

導線數量	4
導線橫切面	0.34 mm <sup>2</sup>
接口 1	M8x1-Female, straight, 4-pin, A-coded
接口 2	M8x1-Male, straight, 4-pin, A-coded
系統	Molded/Molded
電纜	PUR black, 2.00 m, Drag chain compatible
電纜直徑 D	4.70 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 <sub>b</sub>	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	Bronze/Brass
鎖緊螺母材料	Die-cast zinc or nickel plated brass/Die-cast zinc or nickel plated brass
電纜護套材料	PUR

## Mechanical data

導線長度 L	2.00 m
最大加速, 拖鏈	5 m/s <sup>2</sup>
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

## Output/Interface

開關輸出端	反效
-------	----

## 雙頭連接線

BCC M314-M314-30-304-PX0434-020

訂購代碼: BCC02TL

# BALLUFF

### Remarks

電纜結構符合 UL-AWM Style 20549

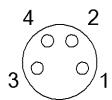
無鹵素, 符合 DIN VDE 0472 第 815 部分

無矽膠

阻燃, 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



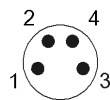
I

PIN 1 : 棕色

PIN 2 : 白色

PIN 3 : 藍色

PIN 4 : 黑色



II

PIN 1 : 棕色

PIN 2 : 白色

PIN 3 : 藍色

PIN 4 : 黑色

### Wiring Diagrams

