2024.03.15

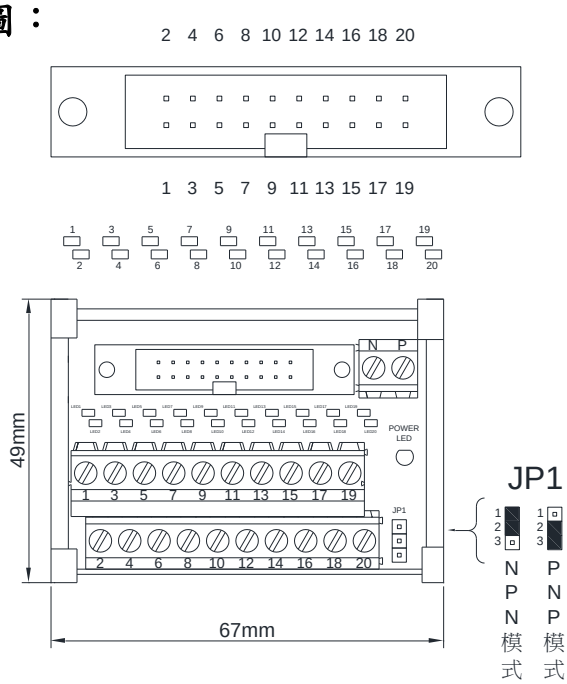
1.型號： **HG-20TBC-L**

2.品名： **20 PIN 牛角接頭 訊號轉接板 (附 LED 指示燈)**

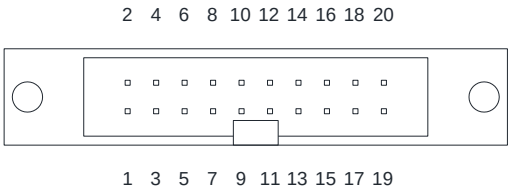
3.外觀尺寸： **49mm(長) × 67mm(寬)** **中華民國專利號碼：M323148**

4.實品圖：

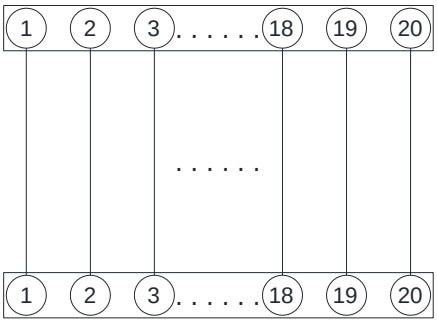
5.配置圖：



6.電路圖：



20PIN 牛角接頭



20PIN 牛角接頭

歐式端子台

7.使用說明：

1. 此訊號轉接板需要 24VDC 電源，以提供 LED 燈指示。
2. 此訊號轉接板為 20 PIN 牛角接頭 轉接 5mm 歐式端子台，接腳對應如上圖所示。
   牛角接頭 腳位與端子台腳位編號 1 對 1 連接。
3. 牛角接頭 腳位定義如配置圖所示。
4. PCB 上方之 LED 燈用於狀態檢知，LED 配置如配置圖所示，上方編號代表 LED 指示之端子台編號。
   JP1 可切換 NPN 或 PNP 工作模式，1-2 PIN 短路為 NPN 模式；2-3 PIN 短路為 PNP 模式。
5. **端子台螺絲扭力額定值為 4Kgf-cm 以下(0.392 N.m 以下)，電動螺絲起子請依照額定值調整。**

8.適合用途：

1. 針對高靈敏度光電可以做誤動作檢視協助試機階段調整及維修。
2. 各類 PLC 與三菱週邊模組。 (FX2NC、FX3UC、FX3GC、FX2N-10PG、FX2N-10GM、FX2N-20GM)。
3. 本公司另售連接線材 BB20-□TB-S、BN20-□TB-S。(長度可接受客製)
4. 模組為標準 1 對 1 轉接，請應用於其它產品上時需特別注意牛角接頭腳位定義。

閎凱科技股份有限公司
HOPE GUIDE TECHNOLOGY CO.,LTD.

台中市潭子區崇德路四段 59 號
No.59, Sec. 4, Chongde Rd., Tanzi Dist., Taichung City 427, Taiwan (R.O.C.)

TEL: 886-4-25317836
FAX: 886-4-25317837
http://www.hope-guide.com.tw