

HF5135-CT-H 數位計時/計數/計米使用說明書

一 概述：

HF5135-CT-H 系列數位計數計米計時儀，具有高度的可靠性、穩定性以及抗干擾能力，以及外型美觀，工藝精良，性能優異，使用方便等特點，與光電開關、接近開關等感測器配套使用，可廣泛用於電線電纜、金屬製品加工、冶金軋製、電訊、紡織、造紙、印刷、石油化工等工業現場。

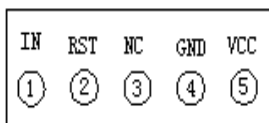
二 主要技術參數

參數專案	計數器	計米	計時器
顯示位元數	5 位 LED 數碼管 (0.56')		
測量精度	0.01%±1digit		
測量範圍	0-99999	0-99999M (1M 進步) 0-9999.9M (0.1M 進步) 0-999.9M (0.2M 進步) 0-9999.9M (0.5M 進步)	0-999.99S 0-99999S 0-9999.9S 0-9H59M59S
信號類型	幹觸點、PNP、NPN、脈衝 幅值電壓 (3-30V)		
重定清零信號	高電平復位，高電平持續時間≥100mS		
計時控制信號	高電平啟動計時功能，低電平關閉計時功能		
輸入電阻	電阻：100KΩ		
電源	5V±5% <40mA DC 12V DC 24V		
使用環境	環境溫度 0-50℃ 無凝露 相對濕度 25-85%		
尺寸	外形尺寸 79 mm X42 mm X25 mm (長 X 寬 X 高) 開口尺寸 75.5 mm X39.5mm		

三 接線端子圖：

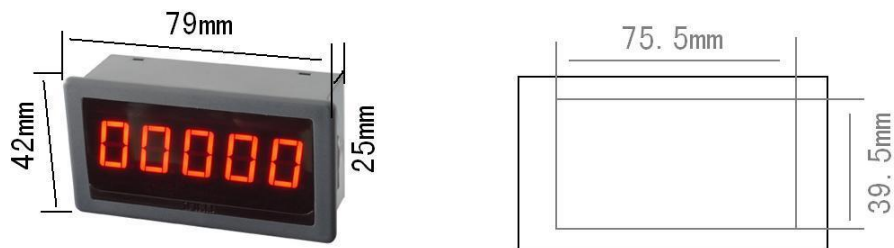
功能選擇：(通過短路器位置的改變選擇工作模式)

- ①腳 RST 位清零端
- ②腳 IN 信號輸入端
- ③腳 NC 空腳
- ④腳 GND 電源地
- ⑤腳+5V 電源正



計時	999.99S	9H59M59S	99999S	9999.9S	計數 99999
計米	99999M 1M 進步	9999.9M 0.5M 進步	9999.9M 0.2 進步	9999.9M 0.1M 進步	ON DP 1 2 3

四 外形尺寸圖：



五 注意事項：

- 1、應在本儀錶正常使用環境中使用。
- 2、按照實際使用要求正確選擇工作模式。
- 3、輸入信號應滿足阻抗匹配的要求，對內阻較大的信號宜進行阻抗變換。
- 4、在重新切換模式時應對本儀錶斷電復位，否則本儀錶將保持原來的工作模式。