

FineLink RS-485 訊號集線器操作說明

產品介紹

可同時匯集4組RS485通訊模式的訊號，透過有線或無線的方式再傳送，讓配線更方便清楚，每個接線口都是獨立接線口，避免因某設備故障導致整個系統崩潰，讓使用者更容易維護可擴充多台設備，4組四線式接線口也提供24VDC電源給外接的裝置使用。

特點

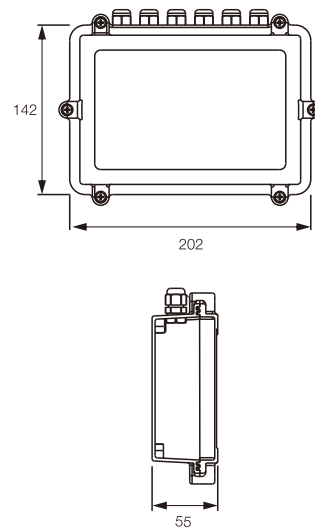
- 讓使用者更容易維護
- 可擴充多台設備，增加多台RS-485裝置。
- 單一獨立性，每個感測器都有獨立接線口。
- 可結合ZigBee / Lora / 4G 無線設備，無須考慮線材的壽命與維護。
- 四線式接線口提供電源，裝置無需外接電源。
- 開放式的RS-485通訊協定。
- 掃描時間短，信號能夠快速收集。

規格

電源輸入	10~30Vdc
電流輸入	2A
電源輸出	10~30Vdc
電流輸出	400 mA / CH (電源輸入電流2A 狀態下)
輸出	RS-485
輸入	四組RS-485 (每組獨立並且隔離式)
鮑率	1200~57600
工作溫度	-40~80°C
靜電保護	IEC61000-4-2 ESD 8kV Air, 4kV contact
防護等級	IP67
消耗電流	200mA at 24Vdc

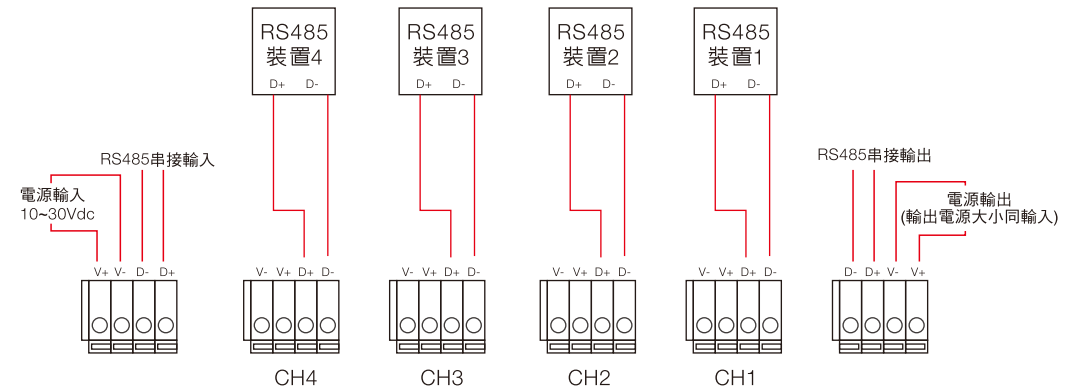
尺寸

(Unit:mm)

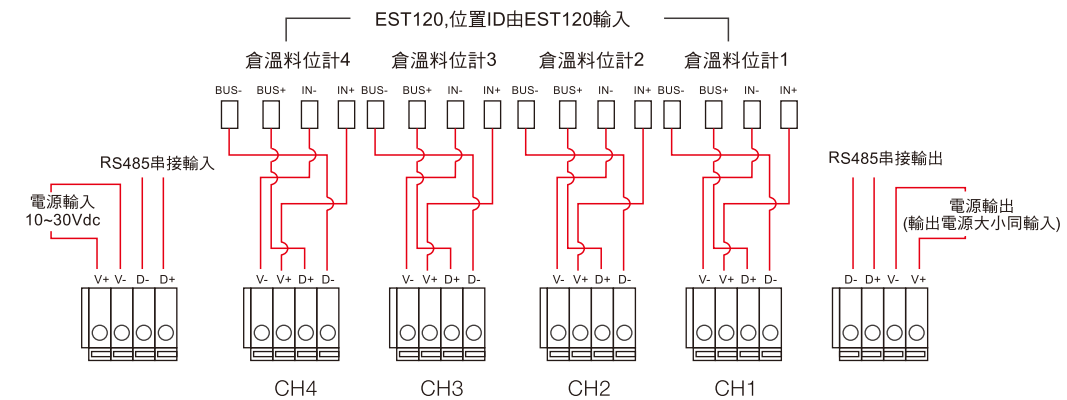


接線圖

接線方式一(一般RS-485連接)

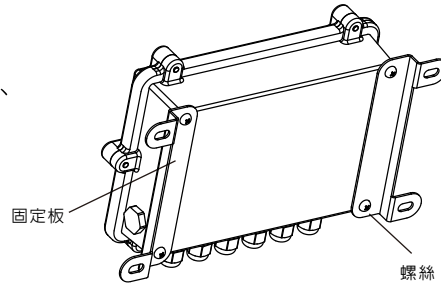


接線方式二(倉溫料位計連接)



安裝注意事項

- (1) 確認電源與RS-485正負極
- (2) 通訊異常時，請確認COM port、ID、
鮑率設定
- (3) 電源端與裝置端不可接錯
- (4) 擴充多台設備時，每台ID必需不同



保固說明

新品保固

本公司產品於交貨日算起十二個月內，在符合保固條件之下發生故障，可不收檢測、零件、維修等費用。

產品運送過程導致新品瑕疵而非人為故障，可於7日內向本公司提供相關事証，本公司將負責維修更換新品。

產品故障需寄回原廠維修時，請將產品整組寄回，勿自行拆卸部品，並且請務必妥善包裝，避免運過程損毀。

在以下狀況下發生故障，將不具有保固條件，需酌收維修等費用：

1. 產品超過保固期限。
2. 未依操作手冊使用或未依說明書上之使用環境(如超溫、超壓等)。
3. 產品之毀損係因不可抗力(水災、火災、地震、雷擊、颱風等)。



恒達科技股份有限公司

23678 新北市土城工業區自強街16號

Tel: 886-2-22696789 Fax: 886-2-22686682

Email: info@fine-tek.com <http://www.fine-tek.com>



08-HL485-B3-CM,09/04/2019

