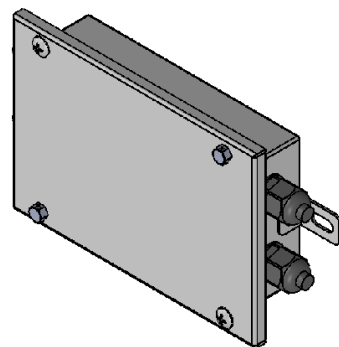


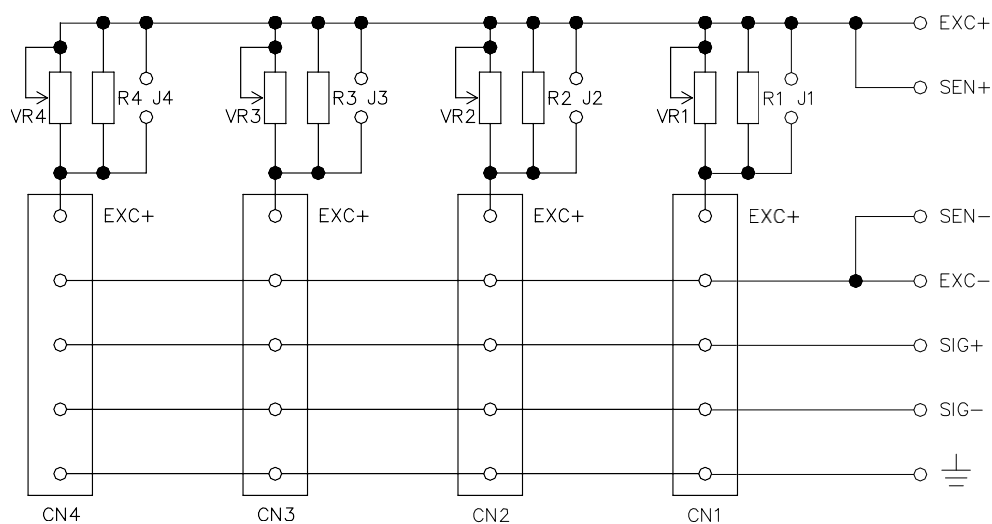
不鏽鋼接線盒 J4-S 繫中說明書 (4顆傳感器)

產品特色

- ◆ IP 67 防水防塵等級，採用不銹鋼外殼和尼龍 PA66 防水接頭
- ◆ 適用2 到 4 顆傳感器輸入
- ◆ 尺寸小巧 (145x100x36.7mm) *
*不含固定架螺絲和固定架
- ◆ 適用電纜直徑 3.5 mm至 7.0 mm
- ◆ 調整範圍：350歐姆傳感器輸出的4.2%
- ◆ 無限擴展秤重傳感器的連接

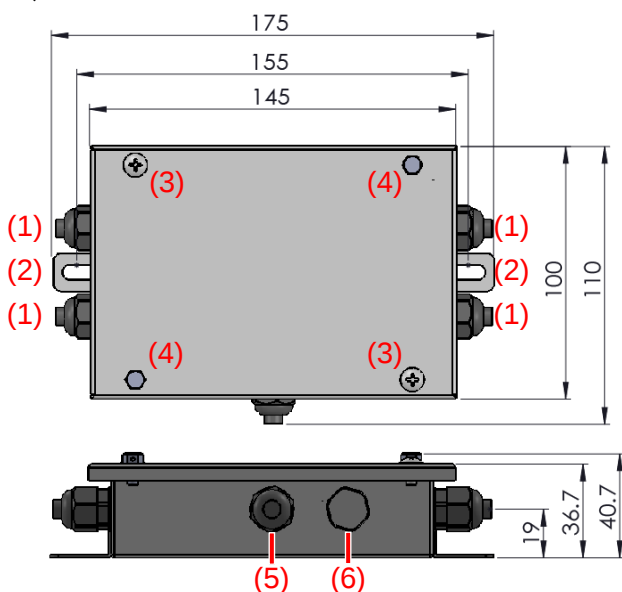


接線方式

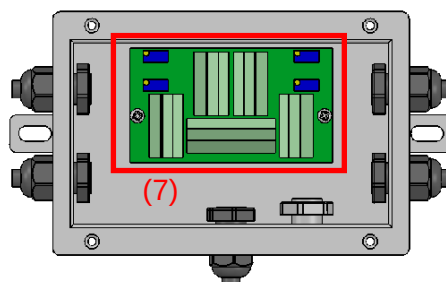


各部件位置和尺寸

所有尺寸使用 mm.



- (1) 連接秤重傳感器
- (2) 固定架安裝孔
- (3) 螺絲
- (4) 鉛封螺絲
- (5) 連接電子錶頭
- (6) 洩壓閥
- (7) 接線盒PCB板

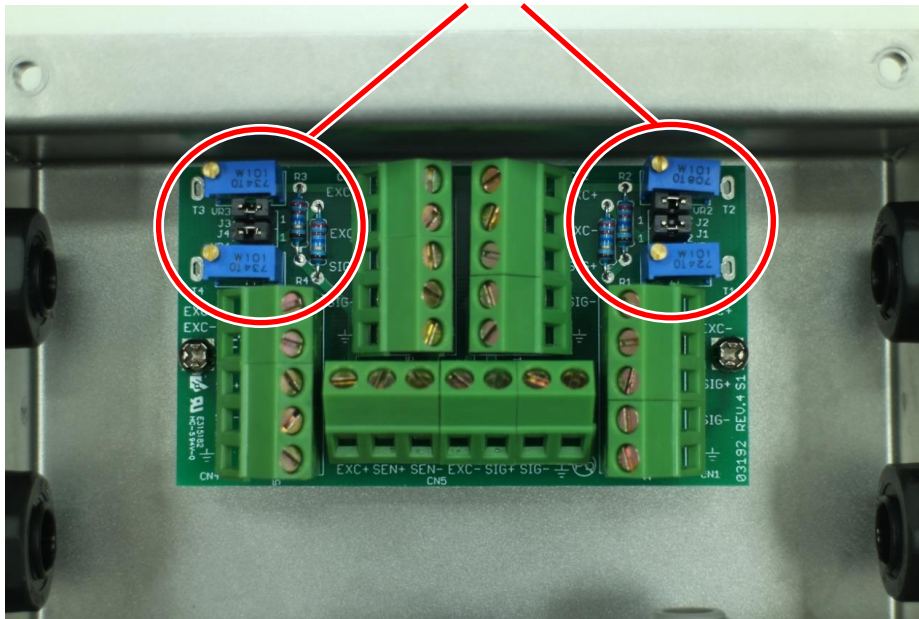


傳感器接線盒調整四角方式

說明

接線盒 PCB 板裝在 IP67 防水防塵不銹鋼盒中。每顆秤重傳感器的訊號線連接到獨立的5腳位端子台，每顆秤重傳感器都配備一個可調式電阻微調輸出電壓。接線盒也支援 6 芯秤重傳感器，6 芯線的SEN+及SEN-可接到7腳位端子台，以便回傳參考值到電子錶頭。可變電阻可微調350 歐姆傳感器輸出電壓約4.2%的範圍。如果不需要調整，則安裝黑色Jumper到 J1、J2、J3 和 J4，使可變電阻無法運作。

藍色可變電阻作可微調整四角



調整四角步驟

1. 開始前請確認移除J1、J2、J3 和 J4 上的所有四個黑色Jumper，並調整所有的可變電阻 VR1 (T1)、VR2 (T2)、VR3 (T3) 和VR4 (T4) 逆時針或順時針旋轉到底發出卡嗒聲或至少旋轉20 圈，避免調整四角時旋轉角度受限制。
2. 當可變電阻 VR1 (T1) 和 VR2 (T2) 順時針旋轉，可變電阻 VR3 (T3) 和 VR4 (T4) 逆時針旋轉時，它們將減少秤重傳感器輸出。將砝碼依序施加在所有的四個角落上，並記下最高讀值。轉動適當的可變電阻以減少最高讀值，直至其與最低讀值相同。
(VR1 [T1] 適用於秤重傳感器 1，VR2 [T2] 適用於秤重傳感器 2，VR3 [T3] 適用於秤重傳感器 3，VR4 [T4] 適用於秤重傳感器 4)
3. 根據需要對其他角落重複調整，直到施加砝碼負載時所有角落讀取相同的重量值。