

FS-500 重量顯示器



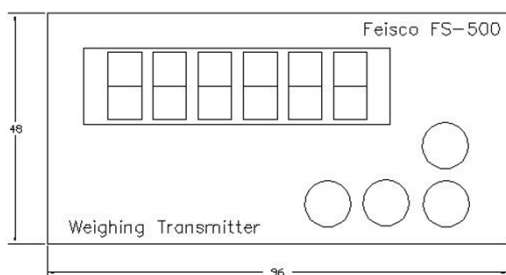
迷你、高精度、內建多種輸出

盤面型重量顯示器/重量轉換器

適用於秤重、重量信號轉換等應用

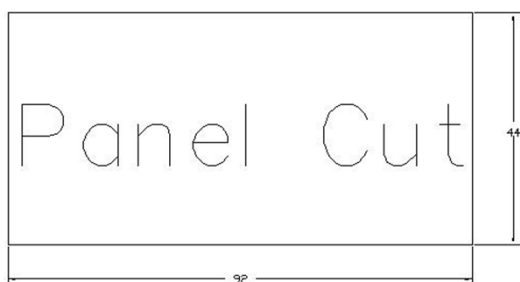
主要特色

- 稱重高精度、高穩定，輸入零敏度可達 0.2uV;
- 1組隔離型的 4-20mA類比輸出，精度可達 0.05%；
- 同時具有隔離的 232通訊介面和隔離的 485介面
- 同時具有多種的通訊協定和標準的MODBUS RTU 匯流排協定；
- 秤重測量具有信號回饋補償能力；
- 不用砝碼也能校正，計算方法簡單；
- 完備的自檢功能；



主要性能

- 顯示：6位數、字高10mm、高亮度紅色LED顯示
- 重量校正及參數設定採按鍵輸入方式
- A/D輸入信號範圍：-40mV/V~+40mV/V
- A/D解析度：顯示 60,000 div / 內部 1,000,000 div
- A/D轉換速度：100次/秒
- A/D非線性：<0.003%FS
- 增益漂移：2PPM/°C (TYP)
- 荷重元器供應電源：DC5V, I >100mA
可連接6個350Ω的荷重元
- 類比輸出：1組隔離的4-20mA類比輸出
- 電源：AC110V 60Hz
- 使用溫度：-10°C~40°C
- 相對濕度：<90%
- ABS 塑膠外殼，符合DIN標準，控制盤面固定式設計
- 外形尺寸：96mm x 48mm x 112mm
- 開孔尺寸：92mm x 44mm



輸出介面

- 1組 RS232/C 輸出，可連接列表機或其它設備
- 1組 RS485 輸出，可連接PC、PLC或遠端顯示器
- 1組 隔離式 4-20mA 類比輸出

世宏衡器有限公司

廠址:桃園縣八德市榮興路223-3號

電話: 03-3765167

傳真: 03-3765189