



得豐實業有限公司
Dfwisdom Industrial CO., LTD

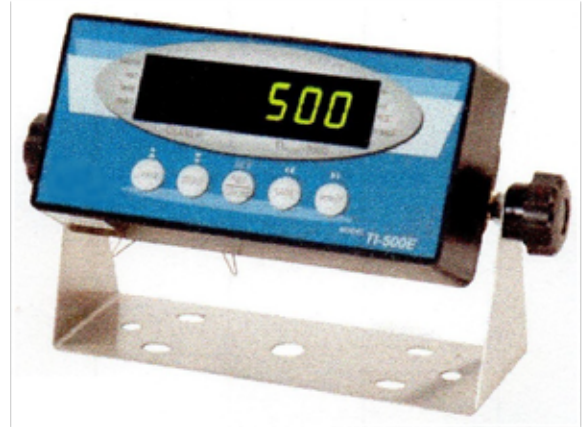
TI-500E 稱重顯示錶

● 產品簡介 Introduction

1. TI-500E 是通過 NTEP 認證的數字儀表，外殼由經久耐用的黑色ABS製成。
2. 此儀表配置 0.6 英寸易讀大屏 LED 顯示器，可以驅動 4 個 350Ω 傳感器，此簡易設置使其具備大量功能。
3. 它帶有全雙工 RS-232 接口使用其可以與外圍設備進行通訊，包含列表機，遠程顯示器及電腦等。
4. 其設備和校準參數可以與 TI 系列的其他顯示器共享便於使用和維護。
5. TI-500E 的可靠性能和價值使其能應用於各種工業環境中。

● 技術參數 Specifications

1. 傳感器電源: +5 VDC
2. 傳感器電流: 可驅動 4 個 350Ω 感測器
3. 類比信號輸入範圍: $\pm 3.125\text{mV/V}$ 最大
4. 敏感度: 最小值 $0.3\ \mu\text{V/grad}$ ，一般環境，建議最小值 $0.6\ \mu\text{V/grad}$
5. A/D 轉換率: 10 Hz
6. A/D 解析度: 3 mV/V時，內碼值高達 200,000
7. 顯示: 6 位 0.6 英寸綠色 LED 顯示
8. 顯示解析度: 高達 50,000 外部分度值
9. 指示燈: Zero(歸零), Tare(去皮), Gross(毛重), Ib(磅) kg(公斤), Stable(穩定), Net(淨重), PCS(計件) Negative(負值)
10. 鍵盤功能: Units(單位), Zero(歸零), Net / Gross(淨/毛重) Tare(去皮), Print(列印)
11. 串行介面: 全雙工 RS-232C
12. 電源: 9VDC, 500 mA
13. DC 電源消耗量: 200mA + 15mA / 350Ω 感測器
14. 儀錶尺寸: 3.2" x 6.8" x 2.3" (81mm x 173mm x 60mm)
15. NIST 等級: H - 44 三級, 5,000 分度 NTEP CC 94 -080A3
16. 加拿大批準號: AM-5800C
17. 工作溫度: $-10^{\circ}\text{C} \sim 40^{\circ}\text{C}$ ($14^{\circ}\text{F} \sim 104^{\circ}\text{F}$)
18. 保固: 1年有限保修



● 產品特點 Features

1. 分度: 通過 NTEP 認證 5000 分度。
2. 顯示分辨率: 高達 50,000 外部分度值。
3. 串行接口: 全雙工 RS-232 串行接口。
4. 支架: 不銹鋼旋軸支架。
5. 顯示: 易讀 LED。
6. 全前面板配置。
7. 外殼: ABS NEMA 12。
8. 傳感器: 最多可驅動 4 個 350Ω 傳感器。
9. 數字校準: 全前面板校準。
10. 電源: AC 電源變壓器或 9V DC。
11. 高品質/低成本。
12. 簡易計數功能。

● 產品尺寸 Dimensions

