

TI-500E 称重显示仪表



产品简介 Introduction

TI-500E是通过NTEP认证的数字仪表，外壳由经久耐用的黑色ABS制成。此仪表配置0.6英寸易读大屏LED显示器，可以驱动4个350Ω传感器，此简易设置使其具备大量功能。

它带有全双工RS-232接口使其可以与外围设备进行通讯，包括打印机、远程显示器或者电脑等。其设置和校准参数可以与TI系列的其他显示器共享，便于使用和维护。

TI-500E的可靠性能和价值使其能应用于各种工业环境中。

产品特点 Features

- 分度: 通过NTEP认证5000分度
- 显示分辨率: 高达50,000外部分度值
- 串行接口: 全双工RS-232串行接口
- 支架: 不锈钢旋轴支架
- 显示: 易读LED
- 全前面板配置
- 外壳: ABS NEMA 12
- 传感器: 最多可驱动4个350Ω传感器
- 数字校准: 全前面板校准
- 电源: AC电源适配器或9V DC
- 高质量/低成本
- 简易计数功能

技术参数 Specifications

传感器激励	+5 VDC	键盘功能	Units (单位), Zero (清零), Net/Gross (净/毛重), Tare (去皮), Print (打印)
传感器电流	可驱动4个350Ω传感器	串行接口	全双工RS-232C
模拟信号输入范围	+/-3.125mV/V 最大	电源	9VDC, 500mA
灵敏度	最小值0.3μV/grad, “贸易环境” 推荐最小值0.6μV/grad	DC电源消耗量	200mA+15mA/350Ω传感器
A/D转换率	10Hz	仪表尺寸	3.2" x 6.8" x 2.3" (81mm x 173mm x 60mm)
A/D分辨率	3mV/V时, 内码值高达200,000	NIST等级	H-44 三级, 5,000分度, NTEP CC 94-080A3
显示	6位0.6英寸绿色LED显示	加拿大批准号	AM-5800C
显示分辨率	高达50,000外部分度值	工作温度	-10°C-40°C (14°F-104°F)
指示灯	Zero (清零), Tare (去皮), Gross (毛重), lb (磅), kg(公斤), Stable (稳定), Net (净重), PCS (计件), Negative (负值)	保修	1年有限保修

产品尺寸 Dimensions

