

TI-1520 称重显示仪表



产品简介 Introduction

TI-1520仪表是通过NTEP和加拿大10,000分度认证的数字仪表,外壳由经久耐用的NEMA 4X不锈钢制成。

仪表配置有高亮度1英寸LED显示屏,容易观测,减少疲劳。显示分辨率高达50,000,有足够电流可驱动8个350Ω传感器。

该系列标准的带有全双工RS-232串口,时间/日期和一个可编程打印格式。另有模拟量输出、RS485、蓝牙和无线局域网接口可选。

产品特点 Features

- 分度: 通过NTEP认证和加拿大10,000分度
- 串行接口: 全双工RS-232串行接口
- 可编程打印格式
- 显示分辨率: 高达50,000分度值
- 支架: 重型旋转安装架
- 显示: 大屏易读LED
- 外壳: 不锈钢NEMA 4x/IP65
- 传感器: 最多可驱动8个350Ω传感器
- 内部电源
- 标准时间/日期
- 全前面板配置
- 特殊应用: 计件、遥控显示、峰值保持功能

技术参数 Specifications

传感器激励	+5 VDC	指示灯	Zero(清零), Tare (去皮), Gross (毛重), lb (磅), kg(公斤), Net (净重), Stable (稳定), Pieces(计件)
传感器电流	可驱动8个350Ω传感器	NIST分级	H-44 III/IIIL级, 10,000分度, CC 99-017
模拟信号输入范围	+/-3.125mV/V 最大	电源	100/220VAC, 50/60Hz
灵敏度	0.3μV/grad, 最小值0.6μV/grad, “合法贸易”推荐最小值	DC电源消耗量	200mA+15mA/350Ω传感器
A/D转换率	10Hz/80Hz可选	加拿大测量	普通类 III, 10,000 分度, AM-5305R1
A/D分辨率	2mV/V高达260,000内部分度值	工作温度	-10°C-40°C (14°F-104°F)
串行输出	全双工RS-232格式	保修	1年有限保修
键盘功能	Zero(清零), Net/Gross (净/毛重), Tare (去皮), Units (单位), Print (打印)	可选	1. 模拟量输出: 16-Bit, 0-5VDC (主动), 4-20mA(被动) 2. 通讯: 蓝牙, RS-485, 局域网
显示	6位1英寸绿色LED		
显示分辨率	高达50,000外部分度值, 可选		

产品尺寸 Dimensions

