



# Defender 5000

电子称重仪表



T51PZH 仪表



T51XWZH 仪表



## 功能全面 精确可靠

Defender 5000系列电子称重仪表，拥有静态称重、检重称重、计件称重(自动更新)、百分比称重、动态称重和显示保持等功能，可被广泛使用于食品、物流、包装、化工等领域，是一款功能全面、操作方便、精确可靠、结构设计特点鲜明的称重仪表。

### 产品特点：

- **分辨率**—最大1:30000的显示分辨率及高达1:300000的计数分辨率
- **检重指示**—红、黄、绿三种颜色的LED检重指示灯及蜂鸣器，更方便检重应用
- **独特的按键设计**—四个反馈式薄膜按键，非常适用于食品、物流、包装等领域
- **便捷的安装方式**—独特的U型支架设计，可进行墙式、台式安装，同时还可以将仪表进行360度旋转，方便用户选择最佳观测角度
- **友好的操作界面**—防划、耐磨、防模糊、耐腐蚀窗口面板，方便读取的全视角背光液晶显示屏，分层式导航菜单，让您的操作和设置变得更为简单、便捷
- **丰富的应用功能**
  - ◆ **双量程**—支持双量程，保证称重精确性
  - ◆ **称重单位**—除kg、g标准单位外，还可设置用户自定义单位
  - ◆ **多种应用模式**—静态称重、检重称重、计件称重(自动更新)、百分比称重、动态称重和显示保持
  - ◆ **全面的接口选择**
    - 标配RS232接口，可用于计算机、打印机等设备与仪表间的短距离通讯(还可选配第二RS232接口)
    - 选配RS422/RS485接口，可用于计算机、打印机等设备与仪表间的长距离通讯
    - 选配AC/DC继电器，可通过设置仪表来控制外部直流或交流设备
    - 选配脚踏开关，可用于外部去皮、清零等操作



# Defender 5000 电子称重仪表

型号-系列	XK8101(Defender)系列	
	T51PZH	T51XWZH
产品描述		
最大显示分度值(d)	30000	
最大检定分度值(e)	10000(双量程3000)	
最大计数分辨率	1:300000	
称量单位	kg, g, 用户自定义单位	
功能	静态称重、动态称重、计件称重、检重称重、百分比称重、显示保持	
显示屏	25mm字高6位7段LCD	
检重指示	红、绿、黄LED指示灯	
背光	白色背光	
键盘	4个薄膜按键	
防护等级	-	IP66
传感器激励电压	5V DC	
传感器输入灵敏度	最大3 mV/V	
稳定时间	小于2秒	
接口	标配 RS232接口并提供其他选项	
外形尺寸(长x宽x高)(mm)	260x71x168	262x76x149
净重(kg)	1.5	3.5
毛重(kg)	2.3	4.3
电源	100-240 VAC / 50-60 Hz 内置开关电源, 选配镍氢充电电池、普通6节C型碱性电池	100-240 VAC / 50-60 Hz 内置开关电源, 选配镍氢充电电池
仪表材质	高强度ABS塑料外壳	304不锈钢外壳, 防护等级IP66

## 两种类型的仪表选择

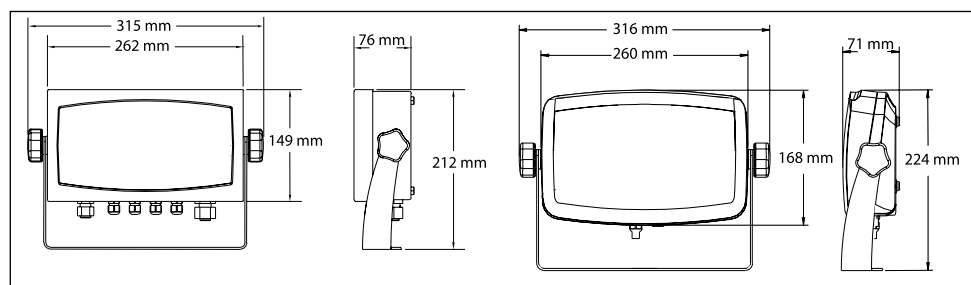
### ● T51PZH塑料外壳仪表

- 采用高强度ABS塑料, 可固定于墙上或立柱上, 也可放置在桌面, 其上盖同时还可以180°旋转
- 独特的电池腔设计, 可直接使用交流电源、镍氢充电电池、普通碱性电池, 满足您在不同条件下的使用要求

### ● T51XWZH不锈钢外壳仪表

- 采用304不锈钢, 防护等级达到IP66, 可承受强烈水冲洗。翻转式上盖, 四颗防水密封螺钉, 拆装、维修方便
- 可直接使用交流电源、镍氢充电电池, 满足您在不同条件下的使用要求

## 尺寸图



## 选件

接口选件	订货号
AC继电器, T51PZH/T51XWZH	80501638
DC继电器, T51PZH/T51XWZH	80501639
RS422/485接口, T51PZH/T51XWZH	80501640
RS232接口, T51PZH/T51XWZH	80501641
脚踏开关, T51PZH/T51XWZH	71173378
电源选件	
可充电电池, T51PZH/T51XWZH	80501642
认证选件	
传感器线缆铅封选件, T51PZH/T51XWZH	80500737
安装选件	
台式安装支架, T51PZH	80500722
其它选件	
传感器线缆接头附件, T51PZH	80500736