

# ◆称重显示控制器 显示器 XD-1

**产品特点：** 自带数字通讯：RS232/RS485  
自带模拟量输出：电压/电流  
自带10点分段修正

**适用于：** 抗干扰能力强 适用于各种工业环境。



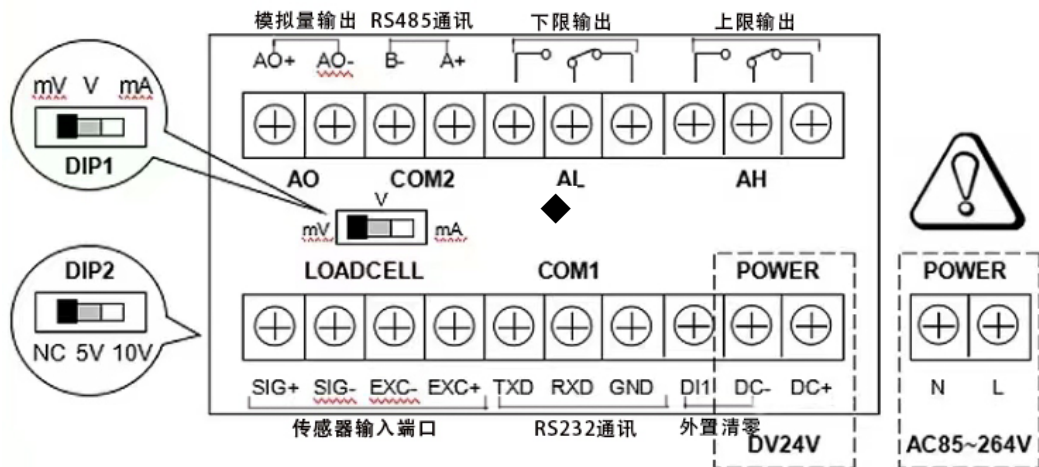
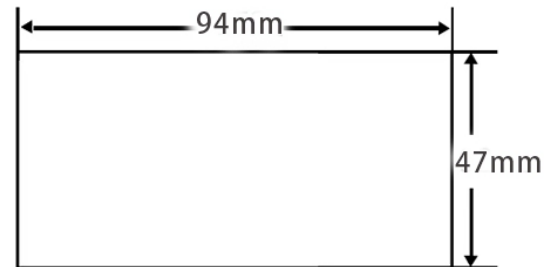
## 尺寸规格

### 外形尺寸图：

测量单位：毫米 (mm)



### 开孔尺寸图：



- ◆称重/测力显示（总重、净重）；峰值检测/显示保持（试验机）；
- ◆置零：1路外部开关量输出；
- ◆输入：mV（1-8个称重/测力传感器）、V（电压型变送器）、mA（电流型变送器）；
- ◆输出：数字信号（COM1:RS232·COM2:RS485）模拟量（0-5v；0-10v；4-20mA）；  
2路继电器开关（常开和常闭触点）输出：上下限报警；
- ◆可选：加载校准、数字校准，具有分段修正（1-10点）与分段计算功能；
- ◆多任务模式：参数设定等操作过程，不影响称重、信号变送输出和报警输出；
- ◆独特的抗震滤波算法：保证储料罐等强烈振动时称重结果始终稳定准确可靠；
- ◆开机自动清零、判稳、零位跟踪功能；
- ◆自动加密、按键加密/解密、数字设定/调校与接口测试功能；
- ◆24位高速Σ-ΔA/D高精度转换模块，内部分辨率1/1000000，采样频率1280Hz