

EM202

称重显示控制器

EM202是工业级称重显示控制器，7寸全彩色触摸屏，直观的图标状态指示及醒目的快捷键操作；全新核心算法和优化的AD转换方案，称重更加快速、准确；丰富的通讯接口。

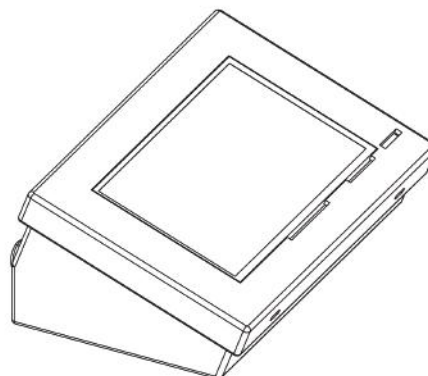
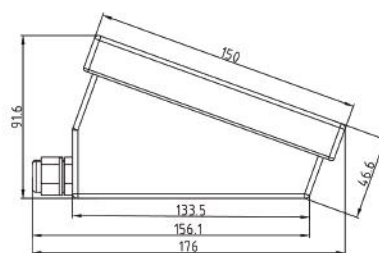
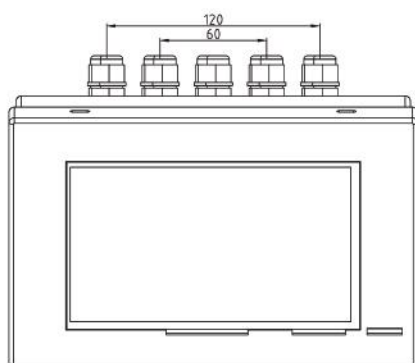
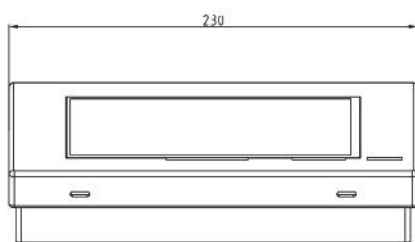


功能特点

- 大屏显示**
 - 7寸全彩色屏显示
- 菜单配置**
 - 全中文显示
 - 触摸屏操控
- 可靠的性能**
 - 防尘结构适合恶劣环境
- 通讯接口**
 - 标配带隔离的RS232、RS485、CAN
 - 标配 DIO 4进4出
 - 标配LAN、USB
- 灵活的应用**
 - 基本称重、检重、计数、分类、累加及动物称重应用



安装尺寸



单位：mm

技术参数

产品型号	EM202
交流电源	100-240VAC
电池容量※	5000mAh
使用温度 (°C)	-20 ~ +60
显示屏	7寸全彩色电阻触摸屏
最大检定分度数 (e)	6000
最大显示分度数 (d)	100000
传感器数量	最多6个350欧称重传感器
AD最大采样速率	1000HZ
称重传感器激励电压	5VDC
最小灵敏度	0.5μV/e
准确度等级	III 级
按键功能	4个物理按键及触摸快捷键
通讯协议	命令输出、连续输出、ModbusRTU、ModbusTCP
标定功能	砝码标定、远程标定
量 程	1-100000 (默认60)
分 度 值	0.0001/0.0002/0.0005
	0.001/0.002/0.005
	0.01/0.02/0.05 (默认0.01)
	0.1/0.2/0.5
	1/2/5
	10/20/50/100
串 口	1路RS232 (隔离) 1路RS485 (隔离)
	1路CAN (隔离)
波特率	1200, 2400, 4800, 9600 (默认), 19200, 38400, 57600, 115200
DIO接口	4路输入 (光耦隔离) / 4路输出 (继电器触点)
材 质	铝合金、不锈钢
固定方式	通过可调角度的安装支架安装到墙面、桌面或立柱上
基本应用	可用于基本称重、检重、计数、分类、累加及动物称重应用

注：表中带※标识为可选配件，客户需另行采购。