

EM203DL

数字称重显示控制器

EM203DL是工业级称重显示控制器，适配元太数字传感器，实现精准称重；7寸全彩色触摸屏，直观的图标指示及醒目的触摸按钮；支持中英文菜单，丰富的通讯接口，广泛应用于平台秤、料罐等称重场景。



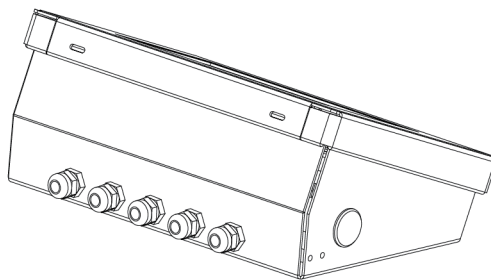
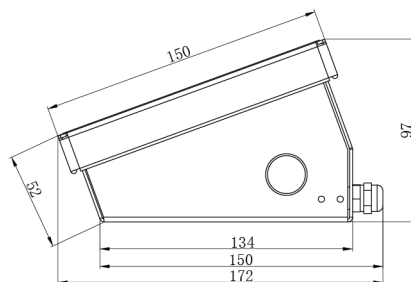
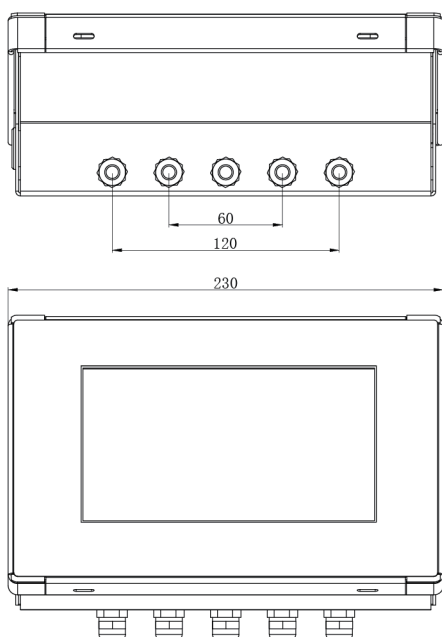
功能特点

-  **大屏显示**
 - 7寸全彩触摸屏
-  **菜单配置**
 - 支持中、英文，触控操作
-  **结构特征**
 - 防尘不锈钢结构
-  **角差调整**
 - 自动调整
-  **传感器**
 - 传感器信息：内码显示、诊断等
-  **通讯接口**
 - RS232, RS485, LAN



安装尺寸

单位：mm



技术参数

产品型号	EM203DL
电 压	100-240VAC/49-60HZ
使用温度 (°C)	-20 ~ +60
显 示 屏	7寸彩色触摸屏
最大检定分度数 (e)	10000
最大显示分度数 (d)	100000
传感器数量	最多4个数字传感器
与传感器接口	CAN
与传感器通信协议	CANOpen
与传感器通信数据加密	支持
准确度等级	III 级
按键功能	触摸屏按钮+电源开关键
通讯协议	命令输出; 连续输出; 打印; Modbus-RTU, Modbus-TCP
传感器编址	自动、手动
标定功能	砝码标定; 远程标定; 免标定
角差调整	机械角差调整、电子角差调整
传感器信息	支持查询和诊断, 可查看内码
量 程	1-500,000kg (默认60kg)
分 度 值	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
通讯接口	1路RS232, 1路RS485, 1路EtherNet
波 特 率	1200, 2400, 4800, 9600 (默认), 19200, 38400, 57600, 115200
DIO接口	2路输入(光耦隔离)/4路输出(继电器触点)
重量比较器	4路
材 质	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、分类、计数、累加等