

# EM210-B

## 称重显示控制器

EM210-B是一款支持工业总线的过程控制称重仪表，面板式安装，短小精悍，支持中、英文显示和菜单配置；可单机使用，也可连接PLC组网使用，广泛应用于工业过程控制领域。



### 功能特点

#### 双屏显示

- LED数码管+1.7寸OLED屏显示
- 中、英文菜单配置

#### 结构紧凑

- 面板式结构，外形小巧

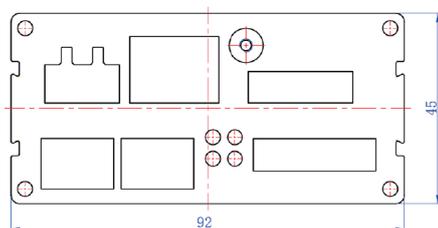
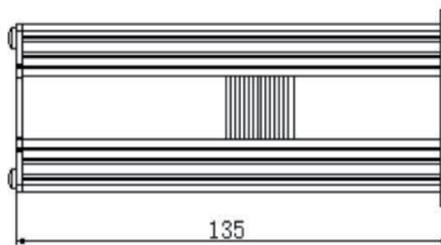
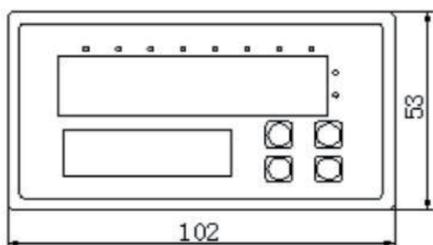
#### 通讯串口

- RS232, CAN
- 工业总线: Profinet、Ethernet/IP、CC-Link IE



### 安装尺寸

单位: mm



## 技术参数

产品型号	EM210-B
电 压	220VAC / 24VDC
使用温度 (°C)	-20 ~ +60
显 示 屏	LED数码管+1.7寸OLED屏点阵显示
最大检定分度数 (e)	3000
最大显示分度数 (d)	100000
传感器数量	最多4个350欧姆称重传感器 (2或3mV/V)
AD最大采样速率	300Hz
称重传感器激励电压	5VDC
最小灵敏度	1 $\mu$ V/e
准确度等级	III 级
按键功能	4键按键
通讯协议	命令输出, 连续输出, Modbus RTU
标定功能	砝码标定; 免砝码标定; 远程标定
量 程 数	1
量 程	1-500,000kg (默认60)
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
波 特 率	1200, 2400, 4800, 9600 (默认), 19200, 38400, 57600
通讯接口	1路RS232 (隔离)
	1路CAN (隔离)
DIO接口	4路输入 (光耦隔离) / 4路输出 (继电器触点)
工业总线	Profinet, Ethernet/IP, CC-Link IE