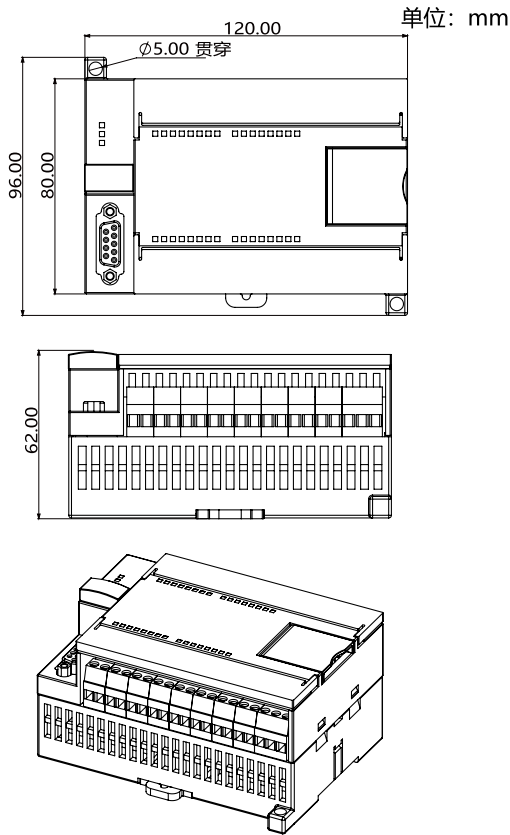


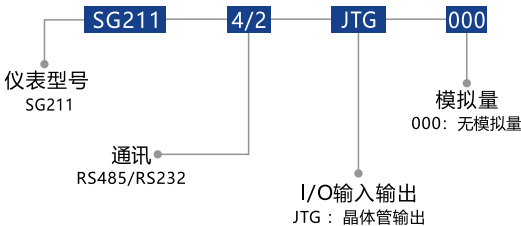
SG211



安装尺寸 / Mounting Dimensions



型号编码说明 / Part Numbering System



特点与用途 / Features & Applications

- 8路晶体管输入、11路晶体管输出，导轨式安装。
- 自动去皮和皮重检测功能。
- 数字滤波功能。
- 自动零位跟踪功能。
- 上电自动清零功能。
- RS485/RS232与人机界面或上位机通信设置参数。

技术参数 / Technical Parameters

产品型号	SG211
电源	DC24V±5%
工作温度	-20~50°C
最大湿度	90%R.H不可结露
功耗	约5W
传感器电源	DC5V 500mA (MAX)
输入阻抗	10MΩ
零点调整范围	传感器为3mV/V时为0.00~12mV
输入灵敏度	0.1uV/d
输入范围	0.00~15mV (传感器为3mV/V)
转换方式	Sigma-Delta
A/D转换速度	120次/秒
非线性	0.01%F.S
增益漂移	10PPM/°C
最高显示精度	1/100000

应用场景 / Application Scenes

- SG211 (包装模式) 分为有斗包装和无斗包装，应用于化工、粮食、建材、五金等行业的包装。
- SG211 (灌装模式) 应用于液体灌装、粉体灌装、包装、定量控制的称重场合。
- SG211 (配料模式) 应用于化工、食品、金属粉末等配料秤场合，混凝土搅拌站、沥青搅拌站。
- SG211 (减量模式) 应用于减量秤控制现场。
- SG211 (吨包模式) 应用于化工、塑胶、建材、冶金等行业的包装。