

AC-7100 CANopen总线变送器

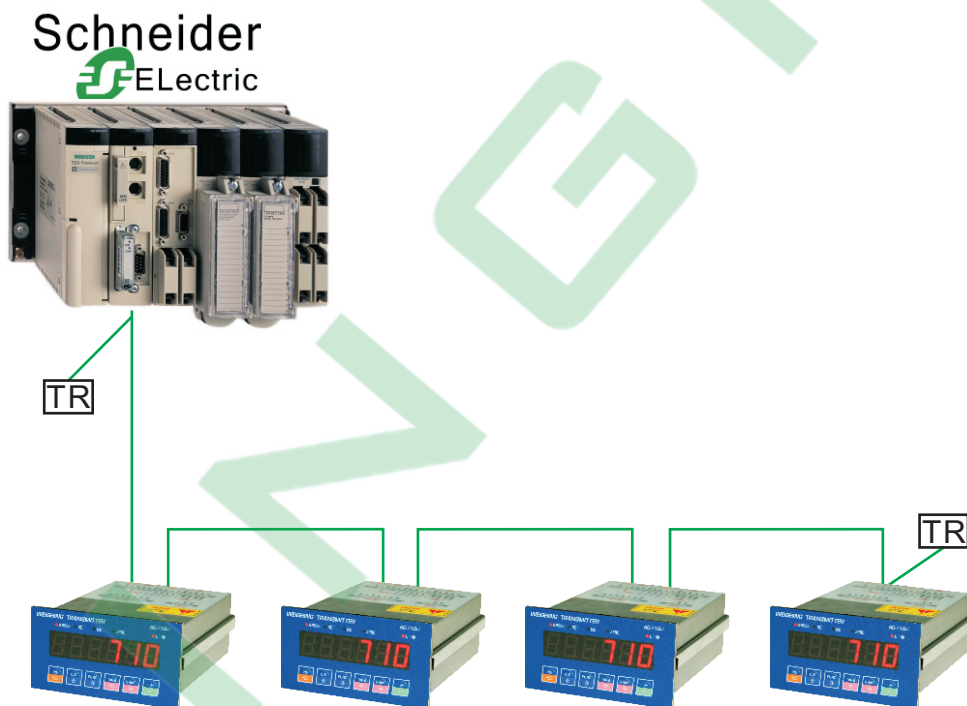
产品特点

- 集成CANopen总线接口
- 高显示分辨率
全部输入范围内1/50000显示分辨率
- 变送器提供4AI/AO，主要功能：
 - ◆ 实时影射重量和状态数据至PLC数据区
 - ◆ PLC可命令控制仪表，实现清零、标定等操作
- 丰富的指令错误指示

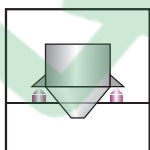


CANopen®

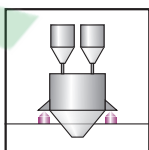
连接示意图



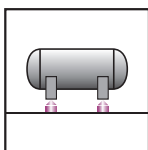
应用范围



料斗秤



配料秤

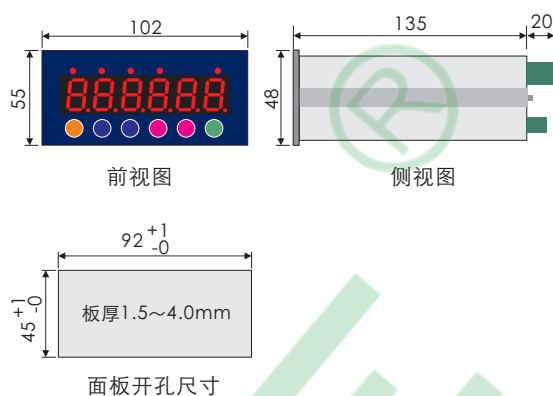


称重料位

技术参数

工作电源	DC18~36V, 标配 AC85~265V(50/60Hz), 选配 功率约8W
显示与按键	显示: 6位高亮度红色数码管(字高13mm) 指示灯: GROSS,NET,MD,ZERO,LINK 按键: 6个
称重处理	AD采样方法: Delta-Sigma方法 AD采样速率: 100次/秒 内部分辨率: 1/260000 显示分辨率: 1/50000(最大) 非线性: 0.005%F.S.
称重接口	输入灵敏度: $\geq 0.25\mu\text{V/d}$ 输入信号范围: $-30.5\sim 30.5\text{mV}$ 零点信号范围: $-30.5\sim 30.5\text{mV}$ 传感器激励电压: $10\text{V}\pm 1\%$ 驱动能力: 最多可驱动4支350 Ω 的传感器
开关量接口	输入2个, 均可自定义 可定义为: 清零、去皮、毛重/净重转换
通讯	CANopen接口 PLC更新速率: 40次/秒 通讯波特率: 20k, 50k, 125k, 250k, 500k 800k, 1M
其它	安装方式: 面板式安装 防护等级: IP65 重量: 约0.65kg 使用环境温度: $-10\sim 45^{\circ}\text{C}$ 保存温度: $-30\sim 60^{\circ}\text{C}$ 相对湿度: $\leq 85\%$, 无冷凝

外形尺寸



订货信息

AC-7100 + 供电电压 + CANopen

产品型号 | 接口模块类型

- 24VDC(标配)
- 220VAC(选配)

电气接口

