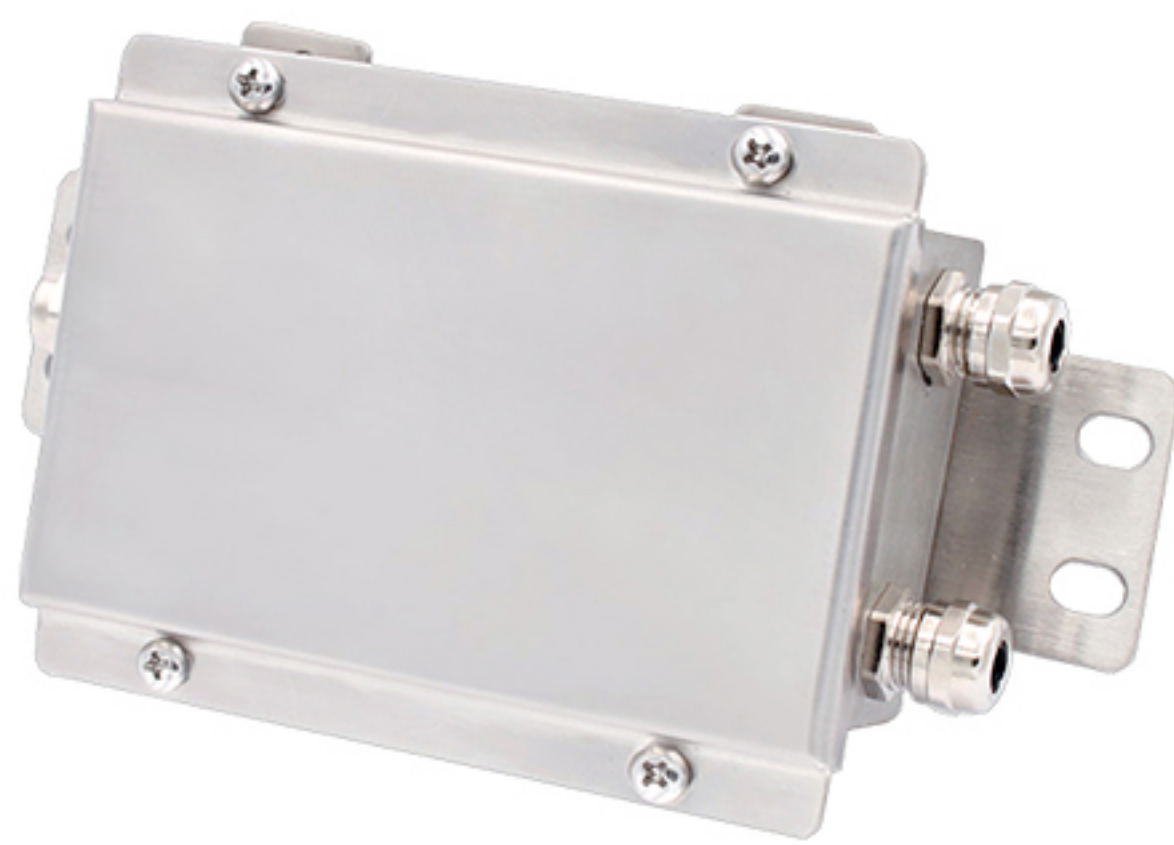


HK100

信号变送器 Signal Transmitter

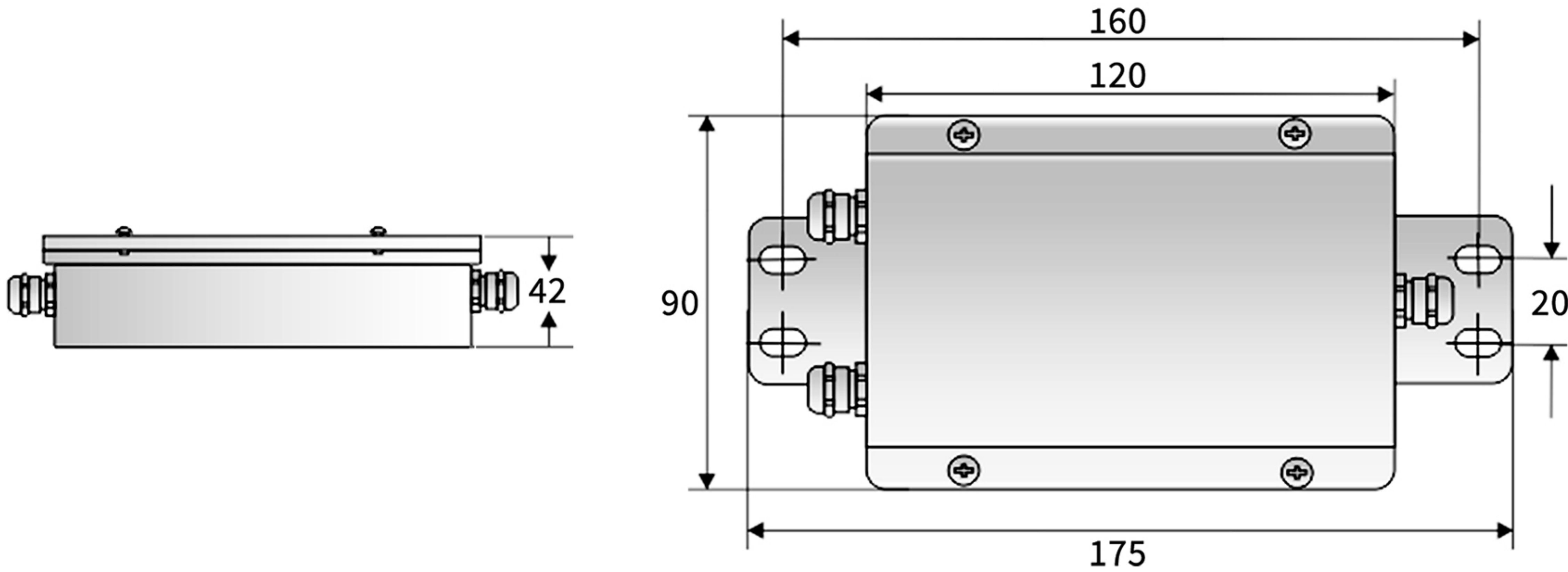
- AD采集实时频率120次/秒，高抗干扰性
- 不锈钢外壳，IP66防护等级
- 可驱动4只应变式传感器
- 标定软件标配，可选带管理功能
- 支持定制通讯协议开发
- 丰富的输出接口：RS232, RS485支持Modbus-RTU协议
最大支持63个节点地址



技术参数	HK100
A/D更新速率 A/D Conversion Rate	A/D转换率：120Hz
传感器类型 Load Cell Type	电阻应变式测力/称重传感器
传感器数量 Input Load	1~4个350Ω的传感器（灵敏度为2或3mV/V）
传感器激励电压 Load Cell Supply	5VDC
最小输入灵敏度 Input Sensitivity	0.6μV/d
通讯接口 Com. Port	一个RS232, 9600/19200波特率；一个RS485, 9600/19200波特率
通讯协议 Com. Protocol	MODBUS-RTU
供电电源 Power Supply	+24VDC (±10%)，功率<3W
使用环境 Operation Temp Range	温度：-10℃~40℃ (14°F~104°F)；相对湿度10%~95%，不冷凝
尺寸 Dimensions (L×W×H)	175mm×90mm×42mm
外壳材料 Housing Material	SUS304不锈钢外壳
安全保护 IP Class	IP66

安装尺寸

Unit: mm



应用领域

- 各种静态称重控制系统，例如：数字平台秤、搅拌站混配料称重显示控制系统，非防爆化工，医药反应釜称重控制系统
- 各种低速测力控制系统，例如：静压机，汽车行业过程力控制场合