

BRS-AM-103E

模拟量变送器 Analog Transmitter

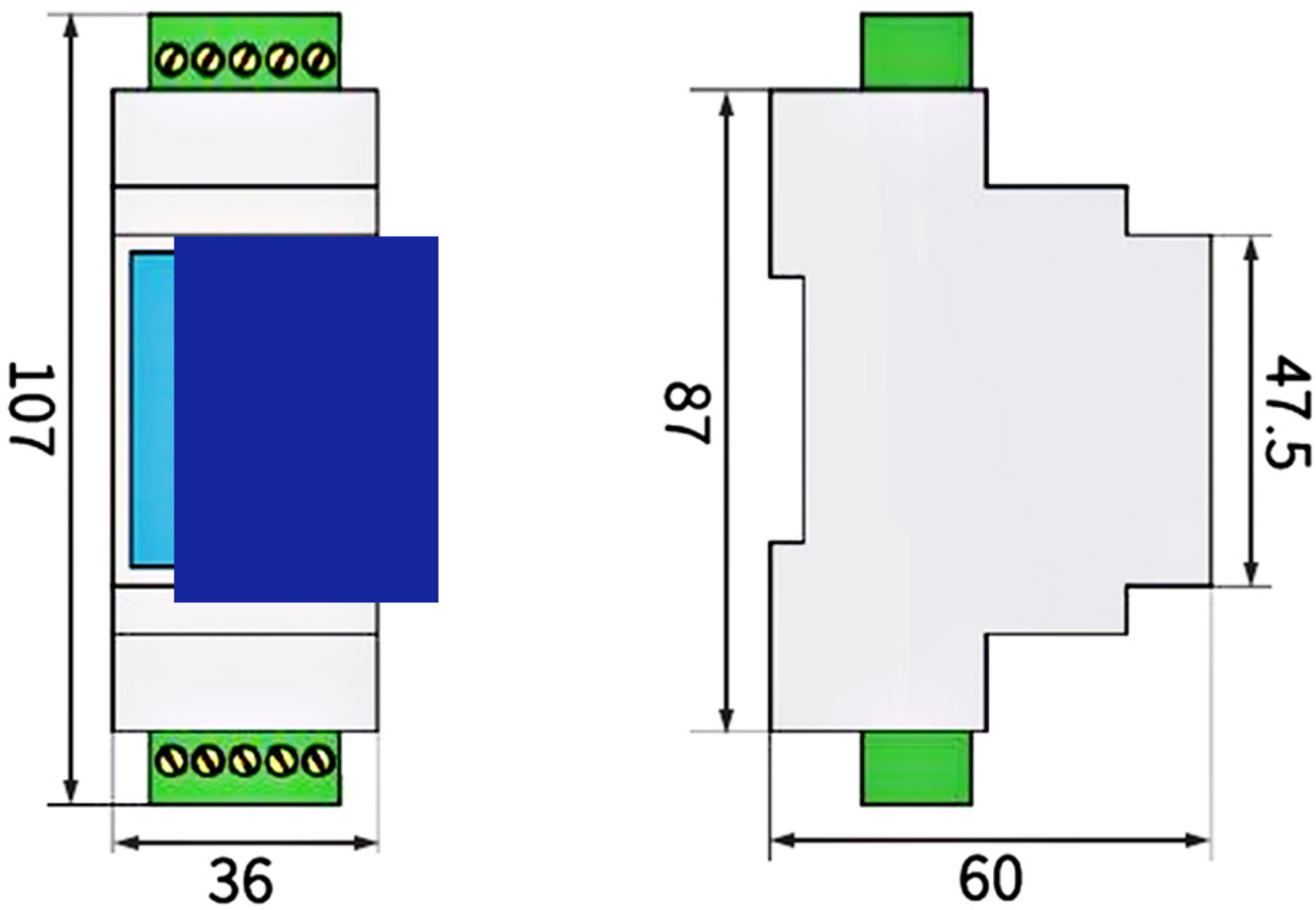
- 尺寸小，DIN35mm标准导轨式安装
- 输入范围宽，0~10mV/V能配接大部分应变式传感器
- 抗干扰能力强，长期稳定性好，综合精度达±0.05%FS
- 模拟量输出方式多种可选
- 具备响应频率高，噪音低等特点



技术参数	BRS-AM-103E
综合精度 Combined Accuracy	0.05%
信号带宽 Signal Bandwidth	>1kHz
称台类型 Weighing Platform	1个模拟式秤台
传感器数量 Input Load	1~4个350欧姆传感器
传感器激励电压 Load Cell Supply	5VDC
信号输入范围 Signal Input Range	≤10mV/V
量程范围 Span Range	≤12mV
模拟量输出 Analog Output	0~10V、±10V、4~20mA（电压电流不能同时使用）
上升时间 Rise Time	200us
供电电源 Power Supply	18-24VDC，功率<1W（不包括电流负载）
调节方式 Regulating Method	电位器旋钮
尺寸 Dimensions (L×W×H)	108mm×36mm×58mm
外壳材料 Housing Material	塑料外壳
安全保护 IP Class	IP20

安装尺寸

Unit: mm



应用领域

- 主要应用于工业力值变送系统，通过标准的模拟电流或电压信号输出，可以方便的接入自动控制设备PLC或DCS系统，得到力值变送结果