

# S1110 应变电桥隔离变送器

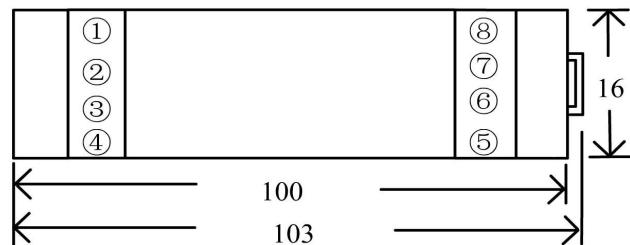
单路输入 单路输出

产品特性:

- 支持全桥、1/2 桥、1/4 桥输入（订货需说明）
- 三端口隔离，DIN T 型导轨安装

外型尺寸：(mm)

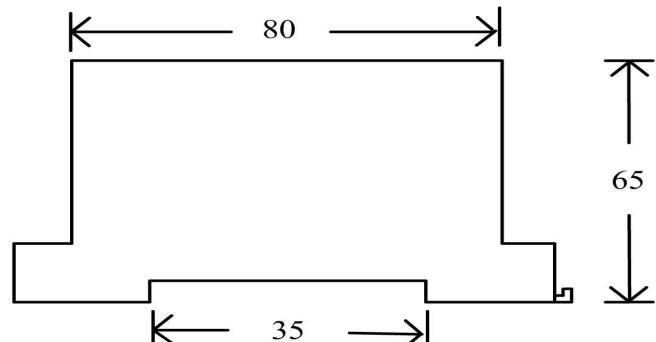
俯视图:



输入、输出范围:

应变电桥 桥臂电阻	最大输入范围	可选输出范围
1K	-10~10 mV	0~20mA
350R	-15~15 mV	4~20mA
120R	-20~20 mV	0~5V
	-50~50 mV	1~5V
	-75~75mV	-5~5V
	-100~100 mV	0~10V
		-10~10V

侧视图:



技术参数:

- 输出负载电阻: 电压型:  $\geq 10\text{K}\Omega$   
电流型:  $0\text{--}500 \Omega$
- 隔离: 输入、输出及电源三端口相互隔离
- 绝缘强度: 1000V DC/1 分钟
- 电源电压: 24V DC  $\pm 10\%$
- 电源电流:  $< 40\text{mA}$
- 精度: 0.2%
- 工作温度:  $-20^\circ\text{C} \sim 70^\circ\text{C}$
- 响应频率: 10Hz

接线方式:

