

S1202 热电阻隔离变送器

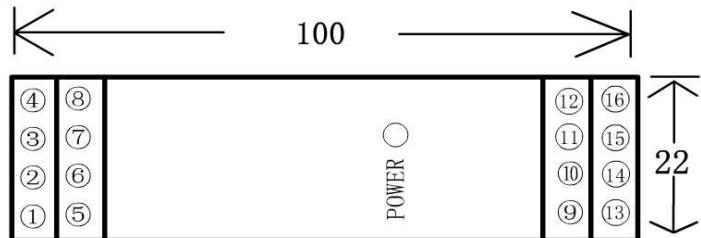
单路输入 双路输出

产品特性:

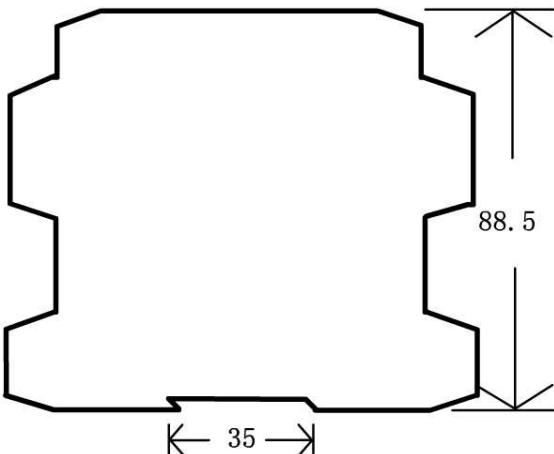
- 可直接连接 Pt100, Pt1000, Cu50, Cu100 传感器
- 内含智能线性化
- 具有长线补偿功能
- 可使用二线制和三线制接法
- 三端口隔离, DIN T 型导轨装

外型尺寸: (mm)

俯视图:



侧视图:



输入、输出范围:

传感器类型	最大输入范围	可选输出范围
Pt100	-200~600°C	0~20mA
Pt1000	-200~500°C	4~20mA
Cu50	-50~150°C	0~5V
Cu100	-50~150°C	1~5V
		-5~5V
		0~10V
		-10~10V

技术参数:

- 激励方式: 恒流
- 输出负载电阻: 电压型: $\geq 10K\Omega$
电流型: $0-500\Omega$
- 输入线路电阻: 100Ω (MAX)
- 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: $< 60mA$
- 精度: 0.2%
- 响应频率: $10Hz$
- 工作温度: $-20^{\circ}C \sim 70^{\circ}C$

接线方式:

