

S1201 热电偶隔离变送器

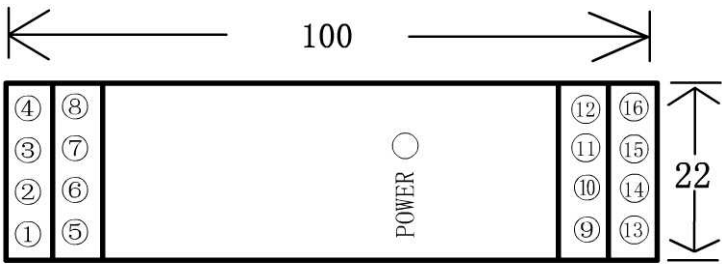
单路输入 双路输出

产品特性：

- 可直接连接热电偶 K、E、J、T、B、R、S、N
- 内含智能线性化
- 具有冷端补偿功能
- 三端口隔离，DIN T 型导轨安装

外型尺寸：(mm)

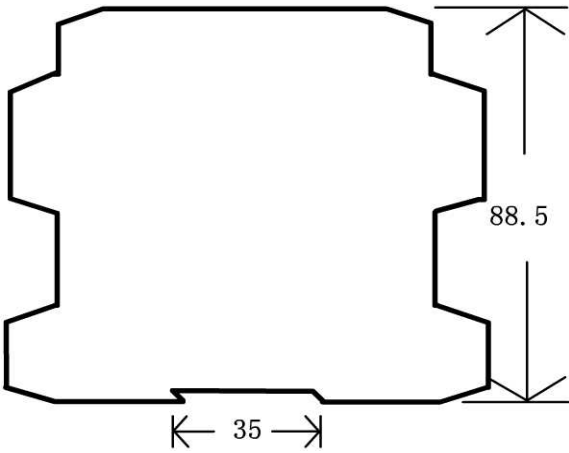
俯视图：



输入、输出范围：

传感器类型	最大输入范围	可选输出范围
J	0~1200℃	0~20mA
K	0~1300℃	4~20mA
T	-200~400℃	0~5V
E	-200~1000℃	1~5V
R	0~1700℃	-5~5V
S	0~1768℃	0~10V
B	0~1800℃	-10~10V
N	0~1300℃	

侧视图：



技术参数：

- 输出负载电阻：电压型： $\geq 10K\Omega$
电流型：0~500 Ω
- 输入阻抗： $\geq 50K\Omega$
- 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： $< 60mA$
- 精度：0.2%
- 响应频率：10Hz
- 工作温度：-20℃~70℃

接线方式：

