

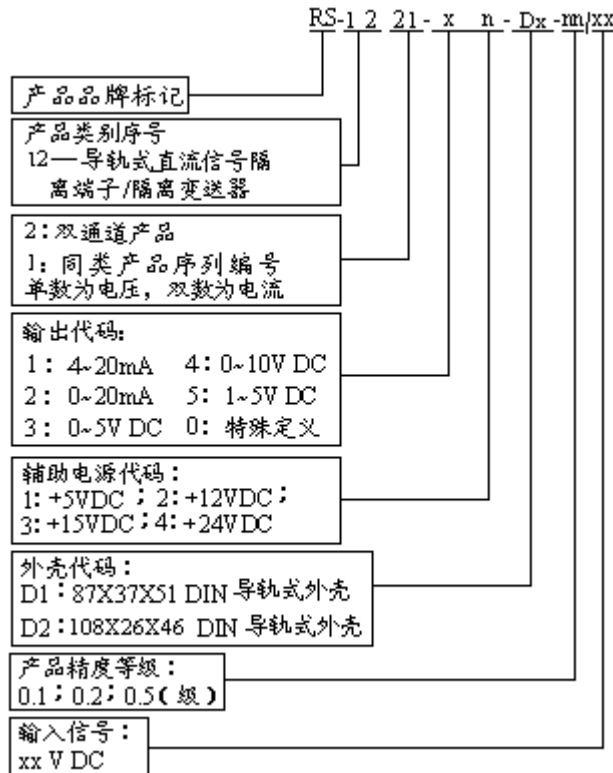


RS-1221 导轨式双路直流电压隔离变送器

主要特性

- 精度等级：0.1 级、0.2 级、0.5 级。产品出厂前已检验校正，用户可以直接使用
- 双路标准信号输入：0~5V/0~10V/1~5V 等
- 双路标准输出信号：0~5V/0~10V/1~5V, 0~10mA/0~20mA/4~20mA 等
- 具有高负载能力
- 全量程范围内极高的线性度（非线性度<0.2%）

型号及定义



产品选型举例

输入：0~+5V
输出：4~20mA
辅助电源：+24VDC
产品型号：RS-1221-14-D1-0.2/0~+5V



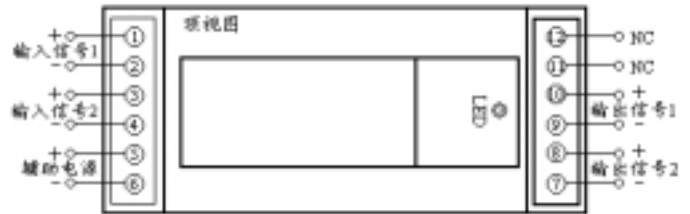
通用参数

精度等级--- 0.1, 0.2, 0.5	隔 离 --- 信号输入/输出/辅助电源
辅助电源--- +5V、12V、24V (DC) ±10%	绝缘电阻 --- 20M
工作温度--- -25 ~ +70	耐 压 --- 信号输入/输出/辅助电源
工作湿度--- 10 ~ 90% (无凝露)	3KVDC, 1 分钟, 漏电流 1mA
存储温度--- -45 ~ +85	存储湿度--- 10 ~ 95% (无凝露)

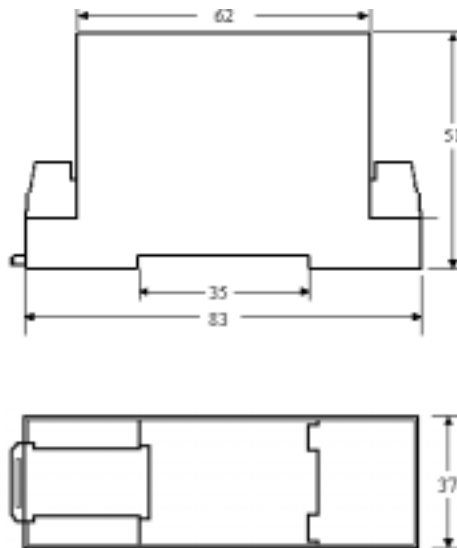
RS-1211 系列产品外型尺寸及外接线路描述

脚定义说明:

Pin		引脚功能
1	Vin1+	输入信号 1 正端
2	Vin1-	输入信号 1 负端
3	Vin2+	输入信号 2 正端
4	Vin2-	输入信号 2 负端
5	Vcc	辅助电源正端
6	GND	辅助电源负端
7	Vo2-	输出信号 2 负端
8	Vo2+	输出信号 2 正端
9	Vo1-	输出信号 1 负端
10	Vo1+	输出信号 1 正端
11	NC:	空脚
12	NC:	空脚



D1 型引脚定义图



D1 外型图