

# DV-412-T

## 热电阻输入/热电阻两路输出 (一入二出)



### 特点

- 电源指示
- 外型小巧, 厚度仅13.3mm
- DIN导轨安装, 插拔式端子
- 输入/输出/电源/通道间全隔离

### 输入规格

代码	输入信号
1	PT100 (0-100°C)
2	PT100 (0-200°C)
3	PT100 (0-400°C)
8	用户特定参数

### 输出规格

代码	输出信号1	代码	输出信号2
A	PT100 (0-100°C)	A	PT100 (0-100°C)
B	PT100 (0-200°C)	B	PT100 (0-200°C)
C	PT100 (0-400°C)	C	PT100 (0-400°C)
D	PT100 (0-500°C)	D	4-20mA(负载≤500Ω)
H	用户特定参数		

### 选型举例

DV-412-T-□ □ □      例: DV-412-T-1AD

□ → 输出代码 D. 4-20mA  
 □ → 输出代码 A. 0-100°C  
 □ → 输入代码 1. 0-100°C

### 技术指标

通道数: 一路输入, 二路输出  
 功耗: <2W  
 输入信号范围: 2/3线制热电阻  
 输出信号范围: 电阻信号1: 1;  
 或者一路4-20mA, 一路电阻信号  
 信号范围: -200~+800°C  
 传输误差: 0.2%的终值  
 绝缘电阻: 500V<sub>DC</sub>时100MΩ以上  
 耐压强度: 1500V<sub>AC</sub>/分钟  
 电磁兼容性: 符合GB/T18268工业设备应用要求  
 (等同IEC61326-1)  
 工作温度: -25°C~+85°C  
 工作湿度: <90%RH (无凝结水)  
 电 源: 24V<sub>DC</sub>±25%(电源反向保护)  
 外壳材料: ABS阻燃  
 重 量: 约160克  
 外形尺寸: 厚13.3×宽108×高110 (mm)

### 接线图

