

WS1521 电压输出信号隔离器

输入、输出、电源三端口隔离

mV V mA 多种直流输入信号

DIN T 型导轨安装

输入输出范围:

尾标	输入	输出
A	0~75mV	0~5V
B	0~250V	0~5V
C	0~10V	0~10V
D	-10~10V	-10~10V
E	0~5V	0~5V
F	4~20Ma	1~5V
G	4~20mA	0~10V
S		

订货指南:

例: WS1521E

输入 0~5VDC 输出 0~5VDC

主要技术参数:

输入阻抗: 电压型 $\geq 100K\Omega$

电流型 $\leq 100\Omega$

输出负载电阻: $\geq 10K\Omega$

精度: 0.1%

温度系数: $< 100\text{ppm}/^\circ\text{C}$

工作温度范围: $-20\sim 55^\circ\text{C}$

响应时间: $< 10\text{Ms}$

隔离: 输入 输出 电源三端

口相互隔离

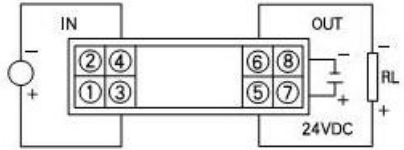
射频电磁场: 10V/m 场强

绝缘强度: 1500VDC/60S

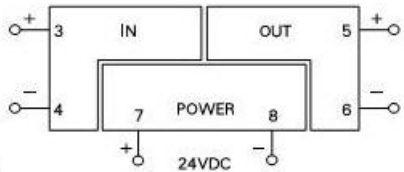
工作电源: 24VDC $\pm 10\%$

功率: 1W(max)

应用连接:



功能框图:



外形尺寸: (mm)

