

WS1521 三端口电压输出型隔离器

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 DC	输出 DC
A	0-75mV	0-5V
B	0-250V	0-5V
C	0-10V	0-10V
D	-10-10mA	-10-10V
E	0-5V	0-5V
F	4-20mA	1-5V
G	4-20mA	0-10
S	用户特定参数	

订货指南:

WS1521□

例: WS1521E

输入 0-5V, 输出 0-5V

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: $< 20\text{ms}$

隔离: 输入、输出及电源
 三端口相互隔离

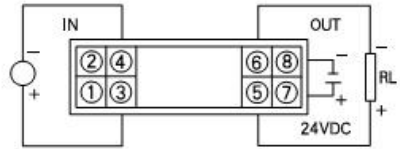
绝缘电阻: $> 100M\Omega$ (500VDC)

绝缘强度: 1000V/1 分钟

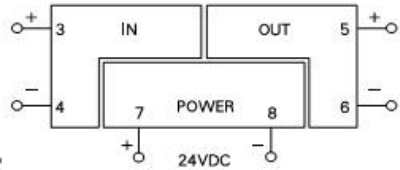
电源电压: 24VDC $\pm 10\%$

电源电流: $< 40\text{mA}$ (输出 20mA)

应用连接:



功能框图:



外形尺寸: (mm)

