

# WS1520 交流电压信号隔离器

输入、输出、电源三端口隔离

交流电压输入信号

DIN T 型导轨安装

## 输入、输出范围:

尾标	输入 DC	输出 DC
A	0-256Vac	0-5V
B	0-456Vac	0-5V
C	0-256Vac	4-20mA
D	0-456Vac	4-20mA
S	用户特定参数	

各种输入量程均可订做

## 订货指南:

WS1520□

例: WS1520D

输入 456Vac, 输出 4-20mA

## 主要技术参数:

采样分流:  $\leq 1\text{mA}$

输出负载电阻: 电流型 0-500 $\Omega$

电压型 >10K $\Omega$

精度: 0.5%

温度系数: <100ppm/ $^{\circ}\text{C}$

工作温度范围: -20~+55 $^{\circ}\text{C}$

响应时间: <20ms

隔离: 输入、输出及电源

三端口相互隔离

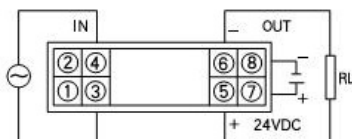
绝缘电阻: >100M $\Omega$  (500VDC)

绝缘强度: 1000V/1 分钟

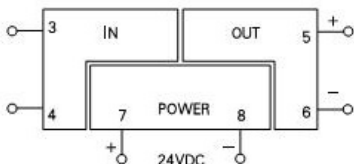
电源电压: 24VDC  $\pm 10\%$

电源电流: <40mA (输出 20mA 时)

## 应用连接:



## 功能框图:



## 外形尺寸: (mm)

