

WS9020 电位器信号隔离变送器

将电位器 滑线电阻信号转换为标准模拟信号

输入 输出 电源三端口隔离

DIN T 型导轨安装

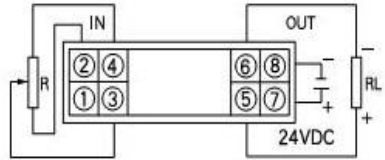
输入：

电位器 $\geq 500\Omega$

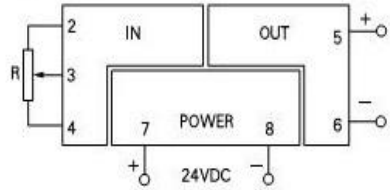
输出范围：

输入	输出
A	0~5V
B	4~20Ma
C	1~5V
S	用户特定参数

应用连接：



功能框图：



订货指南：

例：WS9020A

输入电位器，输出 0~5V

主要技术参数：

输入激励电压：2.5V

输出端负载：电流型 0~500Ω

电压型 $\geq 10K\Omega$

精度：0.2%

温度系数：<100ppm/°C

工作温度范围：-20~55°C

响应时间：<300ms

隔离：输入 输出隔离

绝缘强度：1500VDC/60S

工作电源：24VDC $\pm 10\%$

外形尺寸：(mm)

