

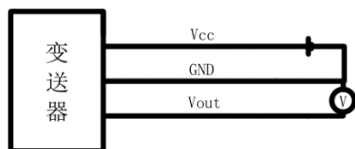


特点

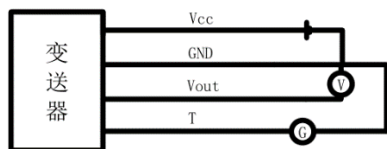
- 经济型，高性价比
- 专为水泵恶劣使用环境设计
- 0.5-4.5V 比率电压信号
- 内置独立温度传感器
- 稳定性好
- 高过载
- 温度范围：-20-120℃
- 量程，信号多样化，可定制

电气连接

压力



压力/温度



图解：

红/Vcc	电源正
黑/Gnd	电源负
绿/Vout	压力信号
白/T	温度信号

参数规格

量程	0-10bar...1.6bar...20bar
输出	0.5-4.5V
供电	5±10%Vdc
过载压力	2 倍额定压力
测量介质	非腐蚀性气体、液体
测量精度	1% F.S.
使用温度	-20~120℃
长期稳定性	≤±0.3%FS/年
负载Ω	电压（三线）：≥10k
总电流消耗	电压（3 线制）：≤5mA
绝缘电阻	> 100MΩ 500Vdc 激励下
过压保护	16 VDC
反向电压	-14 VDC
短路保护	有
抗震动	11g (50 to 2000Hz)
跌落	1.5m
响应时间	≤2ms
重量	约 35g
防护等级	IP67
电缆	UL2468 3*0.2mm², 35cm
安装螺纹	G1/4, G3/8

外形尺寸 (mm)

