

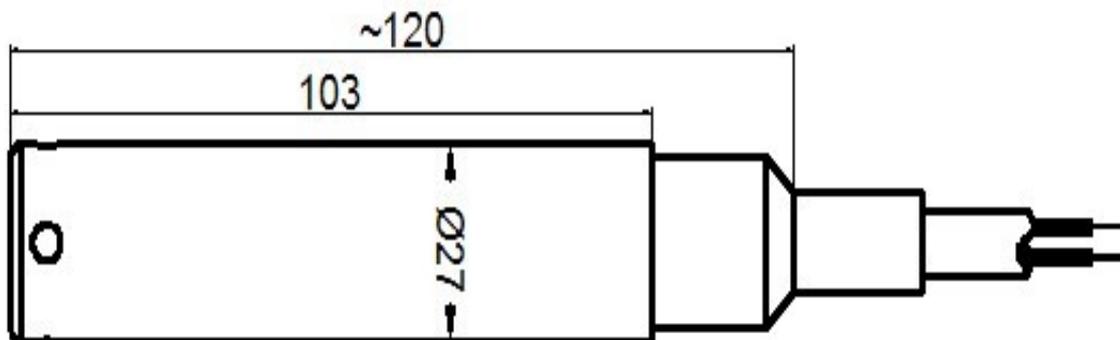
QP-83F 压力变送器



特点:

- ◆ 量程: 0~0.6 mH₂O...0~200 mH₂O
- ◆ 防护等级: IP68.
- ◆ 精度: 0.1% FS, 0.25% FS (标准)
- ◆ 内腔式或齐平膜式接液接口供选择

Dimensions: (unit: mm)

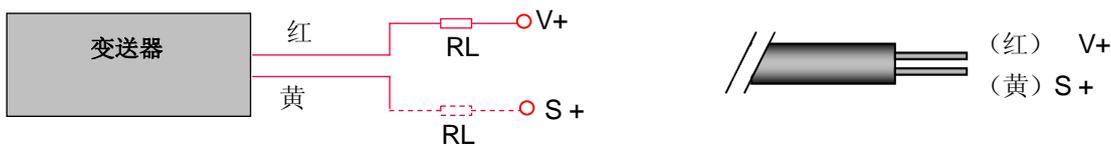


技术参数:

测量介质	对 316L 无腐蚀的液体	
测量范围	mH ₂ O	0~0.6, 0~1, 0~2, 0~5, 0~10, 0~20, 0~30, 0~50, 0~100, 0~150, 0~200
安全过载	%FS	150
信号输出	mA (两线制)	4~20mA
	Vdc (三线制)	0~5V, 1~5V, 0~10V, 0~20mA
供电电源	Vdc	12~36 (标准 24Vdc)
综合误差	%FS	±0.1, ±0.25(标准)
长期稳定性	<±0.1%FS/year (>20mH ₂ O) ±10mm (<=20mH ₂ O)	
响应时间	ms	<2
储藏温度	°C	-40~+100
操作温度	°C	-20~+80
补偿温度	°C	-10~+60
温度对零点的影响	%FS/10°C	≤0.2
温度对满度的影响	%FS/10°C	≤0.2
绝缘电阻	M Ω	≥500 @ 100 Vdc
负载电阻	电流输出, Ω	250~1100
	电压输出, Ω	>5000
环境保护	IP	IP 68
压力膜片材料	316L 不锈钢	
外壳材质	不锈钢 (1Cr18Ni9Ti)	
电气连接	连接器/直接出线	

电气连接:

两线制 4~20 mA



Three-conductor 1~5V; 0~5V; 0~10V, (customizable)



※订购代码: 型号- 量程 & 压力类型-输出信号-精度-压力管道接口-电气连接-防护等级-其它要求.

例举: QST-201-0/20mH₂O-4/20mA-0.25%FS-25m

汉中泉源电子有限公司

地址: 陕西省汉中市汉台区兴汉路 1032 号

网址: www.qysensor.com

电话: +86-0916-2257989

E-mail: info@qysensor.com

邮编: 723000