

QP-83C 压力变送器



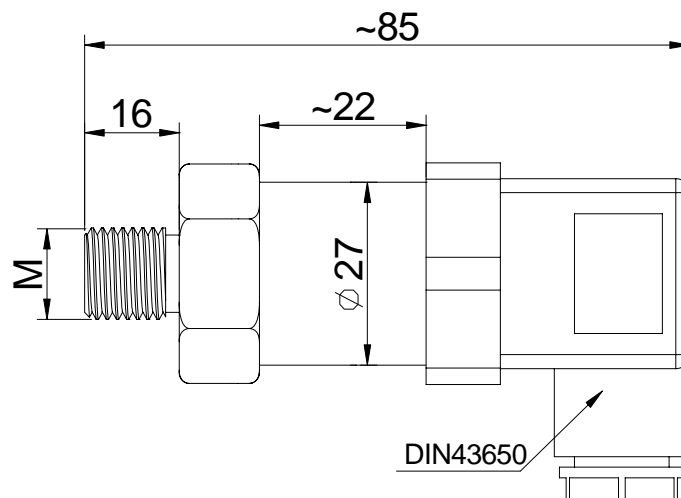
型号： QP-83C

测量范围： 0~0.5MPa, 0~0.6MPa, 0~1MPa, 0~1.6MPa, 0~2MPa, 0~2.5MPa, 0~3MPa, 0~4MPa, 0~5MPa, 0~10MPa, 0~16MPa, 0~20MPa

特点：

- ◆ 耐腐蚀性强
- ◆ 稳定性好，测量范围广、安装方便灵活
- ◆ 输出信号有多种选择
- ◆ 产品通过 CE 认证
- ◆ 测量介质温度范围： -20℃~100℃
- ◆ 进口压力芯体，适用于测量气体和液体。

外形尺寸：（单位：mm）

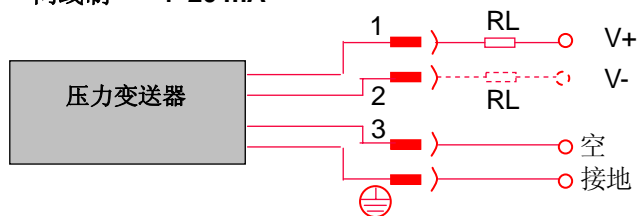


技术参数:

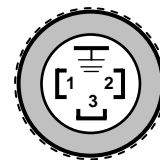
测量介质	气体或液体	
测量范围	0~0.5MPa, 0~0.6MPa, 0~1MPa, 0~1.6MPa, 0~2MPa, 0~2.5MPa, 0~3MPa, 0~4MPa, 0~5MPa, 0~10MPa, 0~16MPa, 0~20MPa	
压力类型	表压 (G)	
信号输出	电流信号, mA (两线制)	4~20mA
	电压信号, Vdc (三线制)	0~5V, 0~10V, 1~5V, 0~20mA
综合误差	%FS	±0.5(标准), ±1 (最大)
长期稳定性	≤±0.2%FS/年	
供电电源	Vdc	12~36 (标准 24Vdc)
补偿温度	°C	-10~+60
操作温度	°C	-20~100
温度对零点的影响	%FS/10°C	≤±0.3
温度对满度的影响	%FS/10°C	≤±0.3
绝缘电阻	MΩ	> 500 @ 100Vdc
电气接口	DIN43650	
材质	不锈钢	
压力接口	G 1/4, ZG1/4, M20×1.5, M14×1.5 (可定制)	
防护等级	IP	65
安全过载	%FS	150
极限过载	%FS	200

电气连接:

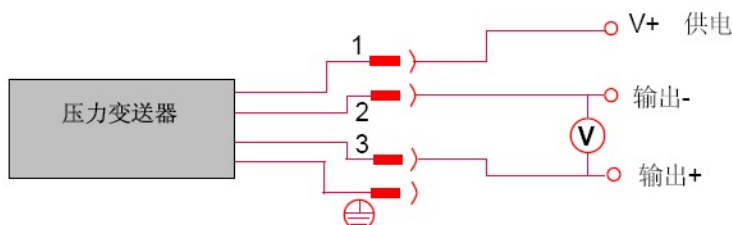
两线制 4~20 mA



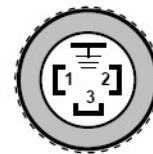
霍斯曼接头



三线制: 0~5V; 1~5V; 0~10V



霍斯曼接头



※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: QP-83C-0/5MPaG-4/20mA-0.5%FS-M20x1.5-DIN43650-IP65-***

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