

PG801C 数显压力表



一；描述：

数字显示压力表采用稳定性能极好的压力传感器作为检测元件，4位LCD显示，铜或不锈钢接口可与多中介质兼容。主要应用与石油化工，液压机械，制药，电站，环保等工厂自动化控制，液位测量等工况。

二；主要技术指标：

- 1、显示：4位LCD
- 2、量程：-100KPa~0 0.2MPa~60MPa 中间任选
- 3、超载：2倍满量程
- 4、精度：0.25%FS, 0.5%FS, 1.0%FS, 1.5%FS, 2.0%FS, 2.5%FS
- 5、温度影响：0.25%FS/°C
- 6、工作电源：两节7号干电池3VDC供电
- 7、工作温度：-10°C+70°C 介质温度：-20°C+125°C
- 8、介质：与铜或不锈钢兼容的非结晶气体或液体
- 9、耐振性能：≤30HZ/mm
- 10、外壳：PVC
- 11、安装螺纹：M20*1.5, G1/4, G1/8 或定制螺纹

三；操作：

- 1、单位转换：按SET键可转换显示单位PSI,BAR,MPA,KG/mm
- 2、开关机：按任意键开机
- 3、零点调节：长按SET键5秒，显示C--0,按∧键显示C--1,按一下SET键，出现5秒倒数，在5秒内，长按∧键出现“----”0000，调零完毕。

四；选型：

PG801C	-□	- ()	-□
工业型液晶 数显压力表系列	螺纹接口： 1、M20X1.5 2、G1/2 3、G1/4 4、1/4NPT 5、特殊定制	量程： 例：(0.2MPa~60Mpa) (-100Kpa~0)	传感器类型： A:陶瓷传感器 B:扩散硅 C:金属应变

注：压力显示单位以量程单位一致

选型举例：PG801C-1-(0~1Mpa)-A 工业型液晶数显压力表，1-螺纹连接是M20x1.5管螺纹，1MPa-压力表量程是0~1MPa，A-陶瓷传感器