

FPC-301 系列数字压力表

概述

FPC-301 系列数字压力表采用全焊接硅压阻式压力芯体，保持了固态传感器的特点。采用了智能微处理器，消除了可动部件调整，使得数字压力表具有更长的寿命。LCD 数字显示避免了模拟显示仪表在读数过程引起的误差。显示值的调零仅需要通过面板上的按钮即可完成。读数显示一段时间后自动进入休眠工作状态，压力表功耗非常低。优异的精度和方便的读数，使得 FPC-301 系列数字压力表成为传统模拟压力表理想的升级替代产品。



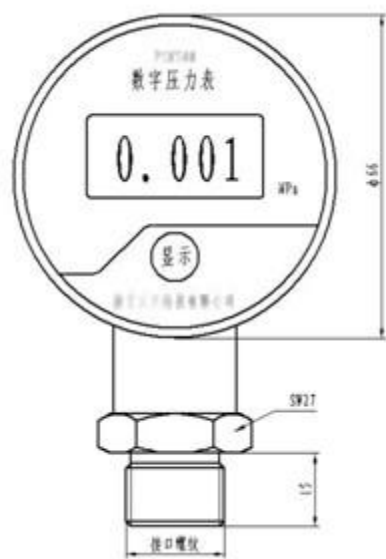
特点

- √ 316L 不锈钢
- √ LCD 显示
- √ 自动断电 (<http://www.fx-sensor.com> 010-51295202)
- √ 可按客户要求定制
- √ 质保期：12 个月

技术性能

供电电源：电池工作
量程范围：0~2.0kPa...40Mpa
工作温度：-20℃~85℃
储存温度：-40℃~85℃
外壳材质：铝合金外壳
防爆等级：IP65
精度：0.1、0.3、0.5 级可选
显示：LCD
显示范围：0~120%FS
电池寿命：1 年
过载压力：200%FS

典型结构



订货信息

系列号			
FPC-301 系列数字压力表			
量程范围			
2MPa 根据用户要求可选,最大 100MPa.			
接口螺纹			
C1: M20×1.5、C2: G1/2、C3: M12×1 (74°锥)			
附加功能			
P1: 0.1%、P2: 0.3%、P3: 0.5%			
I: 本安防爆型 ia II CT4			
E: 抗振要求			
G: 抗压力冲击要求			
Y: 用户要求			
例: FPC-301-2MPa	C1	P1	选型举例: FPC-301-2Mpa-C1-P1