

FPL-303 工业型蓝宝石压力变送器

● 产品概述

FPL-303 工业型蓝宝石压力变送器有它采用了俄罗斯先进的钛/硅-蓝宝石压力传感器及进口电子元器件，配以精湛的制造工艺，具有较高的稳定性和可靠性。该系列压力变送器可适用于石油、化工、电力、水利、冶金和热力等多种工业领域的压力测量。



● 产品特点

- ◆ 体积小、重量轻、外型美观
- ◆ 高精度、高稳定性、高可靠性
- ◆ 直接过程安装，便于安装维护
- ◆ 抗浪涌电压、抗射频干扰
- ◆ 过程腐蚀保护
- ◆ LCD、LED 现场显示（可选）
- ◆ 零点、量程连续可调
- ◆ 本安防爆、隔爆
- ◆ 防护等级 IP65

● 应用场合

- ◆ 石油、化工行业
- ◆ 炉膛压力或炉膛负压
- ◆ 空气调节及净化设备
- ◆ 船舶及海洋设备
- ◆ 供水系统及污水处理
- ◆ 工业工程风压及气压测量
- ◆ 机械制造
- ◆ 酿酒及食品工业
- ◆ 锅炉蒸汽检测
- ◆ 实验室及医用设备

● 技术参数

测量介质	适合不锈钢的各种液体或气体
量程	1KPa~260MPa
综合精度，%FS	±0.1%; ±0.25%; ±0.5%;
介质温度，℃	-40~250℃(部分产品需加散热器)
供电 VDC	12~36VDC (http://www.fx-sensor.com 010-51295202)
输出信号	4~20mA(二线制); 0~5V;0~10V; 1~5V;0~10mA;0~20mA(三线制)
过程连接	M20×1.5 或按用户要求
电气连接	赫斯曼、航插、电缆、接线端子
防护等级	IP65

● 机械尺寸

