

甘肃兰州无线压力变送器(电源供电)

产品名称	甘肃兰州无线压力变送器(电源供电)
公司名称	兰州国辰智能科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	·-· ·-·-· ·-·-·
公司地址	甘肃省兰州市城关区雁儿湾路426号
联系电话	13088786804 13088786804

产品详情

????

我公司设计的无线压力变送器，采用高性能的感压芯片,配合先进的电路处理和温度补偿技术,将压力变化转化为4G、LoRa信号，并上传至我司免费的云平台或本地平台。产品体积小，易于安装，采用不锈钢外壳隔离防腐，适于测量与接触部分材质相兼容的气体 and 液体等介质，可以用来测量表压和绝压。

设备采用外接电源供电，设备可以长时间运行。设备自带存储，设备在离线情况下自动存储数据，防止数据丢失。设备带显示可显示当前压力数据以及当前量程的压力水平。使用 USB 连接手机 APP 配置参数，方便快捷，满足传统压力表智能化升级的需求。

应用场合：如供水、排水、消防水系统、输油管道、输气管道等相关场景。

????

自带显示屏，现场可直接查看数值。

10~30V DC 外接电源供电。

设备带数据存储，离线自动存储数据。

采用温度补偿工艺测量精度更高更稳定。

温度自动补偿，温飘自动修正。

抗振动、抗冲击,防射频电磁干扰。

过载及抗干扰能力强,经济实用稳定。

??????

4G型：

测量范围	-0.1~+100MPa (可选)
压力类型	表压、绝压
输出信号	4G
过载能力	<1.5倍量程
供电方式	10-30V DC
产品功率	最大功率0.85W
测量精度	± 0.2%FS , ± 0.5%FS (默认)
零点漂移	± 0.25%FS/70
满量程温度影响	± 0.25%FS/70
长期稳定性	0.2%FS/年
防护等级	IP67
介质温度	-40~75 -40~150 (高温型)
工作温度/湿度	-20 -70 /0%RH~95%RH (非结露)
测量介质	对不锈钢无腐蚀的气体、液体
采集间隔	1s/2s/5s(默认)/10s/15s/30s/60s/120s/240s/360s/720s/1440s
上传间隔	2s/5s/10s/15s/30s(默认)/60s/120s/240s/360s/720s/1440s
进压头材质	304不锈钢
膜片材质	316L不锈钢
壳体材质	压铸铝环氧树脂涂层

安装接口	M20*1.5
------	---------

LORA型：

测量范围	-0.1~+100MPa（可选）
压力类型	表压、绝压
输出信号	LoRa
过载能力	<1.5倍量程
供电方式	10-30V DC
产品功率	最大功率0.8W
测量精度	±0.2%FS，±0.5%FS（默认）
零点漂移	±0.25%FS/70
满量程温度影响	±0.25%FS/70
长期稳定性	0.2%FS/年
防护等级	IP67
介质温度	-40~75 -40~150（高温型）
工作温度/湿度	-20 -70 /0%RH~95%RH（非结露）
测量介质	对不锈钢无腐蚀的气体、液体
采集间隔	默认5min，最低可设2s
上传间隔	默认5min，最低可设1min
进压头材质	304不锈钢
膜片材质	316L不锈钢
壳体材质	压铸铝环氧树脂涂层
安装接口	M20*1.5

????

RS-					公司代号
	FPCH-				带显示防爆壳体
		PV-			压力变送器
			4G-		4G 方式上传
			LORA-		LoRa 通讯
				DY-	电源供电
					11 量程 0-1.6MPa
					05 量程0-2.5MPa
					99 定制量程

?????

????

????

????