

产品概述

PTP-900-15无线气瓶压力变送器为针对物联网行业推出的高效、高性价比LoRa通讯产品。集灵活性、高稳定性、高兼容性、可互操作性高、尺寸小、价格低等优点，可满足大多数工业应用要求。

产品特点

- 无线LoRa电路设计，支持LoRaWAN协议
- 进口芯片处理、自动温度补偿，确保测量稳定性
- 寿命长、便利性、高可靠性；
- 温度补偿电路，能抵抗现场复杂的干扰情况，防水等级 IP65；
- 低功耗设计、电池供电、无线传输。

应用范围

产品广泛应用于智慧社区、智能消防、智能家居和楼宇、智能表计、智慧农业、智能物流等多个垂直行业。



产品技术参数

量程范围:	0-25Bar
通讯方式:	LoRa
通讯协议:	LoRaWAN
通讯频率:	1天/次 可调
无线频段:	470-510MHz
采样频率:	60秒/次 可调
长期稳定性:	±0.3%FS/年
工作温度:	-40-85℃
储存温度:	-40~125℃
供电电压:	3VDC 电池
防护等级:	IP65
介质适应性:	对 304 不锈钢无腐蚀的各种流体
振动:	10gRMS, (20~2000)Hz
冲击:	100g, 11ms
绝缘:	大于 100MΩ @250VDC

