

产品概述

PTG-100-07 二氧化氮传感器是可以用来检测我们周围环境中二氧化氮浓度的传感器。

产品特点

外观结构设计合理、美观大方，体积小，便于携带，安装简便；测量精度高，量程范围宽，稳定性好；动态特性好，抗外界干扰能力强，测量精度高。功耗低，电路寿命长，能长期稳定工作。

应用范围

广泛用于化工厂、医药，工业厂房，在气象站、容易出现高浓度的工业场所中，对空气中的二氧化氮浓度进行自动监测。



产品技术参数

测量范围:	0-2000ppm 0-20ppm
输出信号:	RS485 输出 (Modbus 协议) 4-20mA
通讯方式:	4G/NB 无线传输方式
供电电压:	12-24VDC (可定制) 支持锂电
最大功耗:	数字信号 0.15W 模拟信号 0.3W
测量精度:	读数的±3.5%FS (25°C)
工作温度:	-30-50°C (-20-40°C持续)
设备地址:	1-253 可设, 默认为 1
防护等级:	IP65
设备波特率:	9600
电气连接:	直接出线
检测原理:	电化学式

