

# 密度变送器 GERRY WSD530

产品名称	密度变送器 GERRY WSD530
公司名称	技瑞机械（上海）有限公司
价格	4500.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:GERRY 型号:WSD530
公司地址	上海市奉贤区南桥镇肖湾路318号3幢143室
联系电话	021-34673182 13661586596

## 产品详情

### 产品概述

用于监视密闭容器中sf6气体的微水含量与密度、压力、温度等数据，具有实时远传监测功能。采用智能补偿技术，可以实时跟踪sf6气体压力变化的非线性以及微水含量的变化，测量精确，应用广泛。适用于高压系统的监测。可提供新建变电站配套及现有变电站智能化改造等多种解决方案。

### 应用范围

sf6绝缘组合电器（gis）sf6绝缘断路器sf6绝缘柱上开关sf6绝缘变压器sf6绝缘互感器sf6绝缘母线系统sf6绝缘充气柜sf6绝缘环网柜

### 产品特点

1. 一体化设计，有效保证气密性。2. 只通过一个通气口与本体连接，降低漏气风险。3. 远传式密度变送器与露点传感器结合，实现就地采集与处理，同时上报密度、压力、温度及微水含量信息。4. 数字信号输出，与智能ied通过rs485进行通讯，方便现场组网和调试。

### 技术参数1.测量范围：密度0

~1mpa（abs.） 露点：-40 ~+60 2.测量精度：（取决于测量的范围，且sf6为气态）

a) 20 ° c: 1.0级

b) -40 ° c——60 ° c: 2.5级 露点：±3 3.防护等级：ip654.工作温度：-40 ~

+60 ,相对湿度 95%rh5.泄漏率：<1 × 10-9pa • m3/s（氦气检漏）6.接口尺寸：m20 × 1.5（可定制）7.安装方式：轴向8.压力接口：法兰接口10.重量：2.7kg 远传部分主要电气性能指标和规格 工作电压

: dc24v 功耗:  $I < 2w$  通讯方式: rs485 通讯协议: modbus 传输速度: 9600bps 抗电磁干扰  
iec61000-4-2: 4级 I(15kv) iec61000-4-3: 3级  
(10v/m) iec61000-4-4: 4级  
(+/-4kv)  
iec61000-4-5: 3级 (+/-2kv)  
iec61000-4-6: 3级 (10v) iec61000-4-8: 5级 (100a/m)

本产品的加工定制是是, 品牌是GERRY, 型号是WSD530, 类型是数显温度变送器, 测量范围是1ppm~10000ppm ( ), 测量精度是0.01% ( ), 输出信号是RS485, 工作电压是DC24V? (V)