

英国SST螺纹型氧化锆氧传感器氧探头

产品名称	英国SST螺纹型氧化锆氧传感器氧探头
公司名称	深圳市兴光业科技有限公司
价格	1416.00/个
规格参数	加工定制:否 品牌:SST 型号:O2S-FR-T2-18CO2S-FR-T2-18B
公司地址	广东深圳市福田区福田街道深南中路3037号南光捷佳大厦1005室
联系电话	86 0755 84556589

产品详情

一、产品简介：

氧气传感器采用两个氧化锆盘，在中间是一个密封空间。其中一个盘起的功能是可逆氧气泵，依次充满样品气和抽空此小空间。另一个盘用于测量氧分压差比率，得到相对应的传感电压。氧化锆盘作为氧气泵运行时，需要的700 ° c的温度由加热元件产生。氧气泵使小空间范围内达到额定的最小和最大压力所花的时间和环境中氧分压值具有对应关系。

二、产品特性：

- 1) 非消耗性的氧化锆传感元件
- 2) 氧压范围2 mbar...3 bar
- 3) 高稳定性和精度，可测量0...100%氧
- 4) 对于其他气体无交叉干扰
- 5) 无需温度稳定
- 6) 内置加热元件
- 7) 加热器电压：4.35 ± 0.1 vdc (1.85 a)
- 8) 允许气体温度：-100...250 ° c；

9) 线性输出信号

三、产品参数

特性	最小	典型	最大	单位
氧压范围	2		3000	mbar
精度			5	
操作温度		700		° c
响应时间(s)			4	s
预热时间(s)			100	
预热时间(从准备开始s)			20	

四、典型应用：

采暖锅炉的控制；工业生产过程的控制；航空行业飞机机载氧气发生系统的控制；汽车排气的诊断；厂用仪表；医疗供氧设备；工业烟道;氧含量的检测；燃烧器氧含量检测；制氧机；潜艇氧仓;氧吧；船仓，气调保鲜存储行业的氧气测量；食品包装行业保护气体的检测；发酵工业中剩余氧气的检测；生产过程中的保护气体（焊接、热处理）；实验设备；生物技术和医疗系统中氧气的测试；任何氧气浓缩需要准确测定的场合。用户可以供氧气；检测环境空气中的氧气用户可以自行开发设计后续控制放大电路，也可使用原装进口配套的控制器的o2i-flex.

深圳市兴光业科技有限公司

主营光电元器件、传感器及工控等系列产品

a类：光电元器件包括（透射型光电传感器；反射型光电传感器；光电编码器；红外线发射管；红外线接收管；光敏管；光电晶体管；led；激光管：高频管）。

b类

：传感器包括（霍尔传感器；接近传感器；光纤传感器；压力传感器；气体传感器；测距传感器；温湿度传感器；流量传感器；粉尘传感器；超声波传感器；烟雾传感器）。

c类：工控自动化器件包括：（液位检测传感器；光幕传感器；温控器；颜色传感器；激光位移传感器；限位开关；开关电源；气动元件；plc触摸屏；计数器；变频器；磁性开关；继电器；模块）。

主营品牌：sharp；vishay；liteon；osram;sanyo;everight;

kodenshi;rohm;honeywell;omron；panasonic；autonics；sunx；keyence；takex；turck；fuji;smc;mitsubishi;sick等其它进品牌。

本店商品均为国内现货，价格具有绝对优势，由于品种繁多，并且一直有新品种增加，所以不能一一尽录，请您在选购时，如果需要购买多种商品、本店未列出的商品、购货量大的商品，请联系客服。

买家须知

1.拍前请咨询客服，确认商品货源是否充足，量大价优。2.本店所售商品均为税前价格，消费额在一百元以上可开具普通发票，需加6%的税额。3.由于咨询的客户较多，如旺旺不在线或长时间未回复您，可以电话，qq等方式联系客服。4.凡小店出售的任何电子元器件在非上锡、剪脚且不影响第二次销售的情况下享有7天质量保证，退换货服务，来回运费由客户支付;上锡、剪脚、客户操作失误等其它原因造成的烧坏以及其它人为的损失不在退换货范围内。

邮费说明

1.本店默认发圆通快递，如需其他快递，请联系客服2.由于快递无法联系到客户，货物被退回，邮费由客户支付3.支持支付宝，快递代收，银行转账。

联系我们

电话： 18620305622 17727955732

qq:342549729 3200470574 e-mail:daisyli520@yahoo.com

本产品的加工定制是否，品牌是SST，型号是O2S-FR-T2-18CO2S-FR-T2-18B，种类是气体，材料是金属，材料物理性质是半导体，材料晶体结构是单晶，制作工艺是集成，输出信号是模拟型