

低温一体型原位氧气传感器探头 OF 系列

产品名称	低温一体型原位氧气传感器探头 OF 系列
公司名称	纳诺奥耐（天津）科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:NANOIONICS 型号:OF 产地:韩国
公司地址	天津市南开区鞍山西道与白堤路交口汇科大厦（ 万科时代中心）1-1-2408
联系电话	022-83699190 17602246420

产品详情

????????????????

OF ??

内置加热体的氧气传感器，采用多层陶瓷层压法和异种材料接合技术等独创技术开发而成。

应用

1. 将产品直接插入 200 的低温环境的待测气氛中，直接测定氧浓度（原位测量方式）。

通过在实际气氛中测量以获得实时&准确的结果。

2. ???? SCF-10 ?????????????????????? (?????????????) ?

特性

- ?????????????????? (?????)
- ??????????????????????
- ??????????????????????????????
- ? ??????? (±0.3?)
- ????????????????? (<20W)
- ????????????? (???/????) ??
- ??????????????????
- ??????????????????????????????

技术参数

产品型号		OF 系列
传感器		内置加热体的氧化锆型氧气传感器
测量范围		全量程范围 (还原性气氛~氧化性气氛) 10-25atm 0.01ppm 1atm (100.0%O ₂)
准确性	直线性	在测量值的 ±1% 和 ±0.5ppm 之内
	重复性	在测量值的 ±0.5% 和 ±0.5ppm 之内
响应时间		T ₉₀ < 1 sec (实时)
长度		100~500 mm L (可定制)
探头直径		外径 21.7 mm
功耗		< 20 W
传感器热电偶		R-type
输入/输出信号		6 – pin connector (Heater/TC/EMF)
预热时间		< 15 min
安装方式		直接插入式 (PT or Flange , 默认)

外形图