## AII-1200 便携式微量氧气分析仪



## 详细资料

精度: 1%满量程

范围: 0-10,0-100,0-1000ppm,0-1%,0-25%可调

应用: 惰性气体, 碳氢气体, He, H2

认证: CE,本质安全型

区域等级:本安设计,适用于 Class I, Div. I, Goups A, B, C, D

报警:无

标定: 使用浓度大约为80%量程或更高的经过认证的标准气体

补偿:温度 接口:1/8"接头

控制: 量程选择开关, 防水键, 标定及系统功能

显示: 2.75 " ×1.375 "; 分辨率: 0.01ppm; 实时显示温度及压力

外观: NEMA 4X, 8.6\*9\*3 " 12 lbs

流量影响: 0.25-2.5 L/M,推荐流量:1 L/M

LED 显示灯: 低电量和充电模式

线性: >.995 超过所有量程

压力: 进样 5-30 psig; 排空-大气压

电源:可充电电池,单电池可持续60天,开泵1天

恢复时间: 在空气中暴露 60 秒钟,用氮气恢复至 10 ppm 的时间为 1 小时

响应时间: 90%满量程为 10 秒

采样系统:流量控和样气/旁通阀,流量指示

灵敏度: <0.5%满量程

传感器型号: GPR-12-333, 免维护

传感器寿命: 24 个月, 25℃, 平均 O2<1000 ppm

输出: 0-1V

温度范围: 5-45℃ (GPR sensor); -20-45℃ (XLT sensor)

质保期: 12个月

样气接触部分:不锈钢

## 南京远寰科技有限公司

南京办地址:南京市御道街29号南航科技园E座211室 电话:025-84896681/2/3 传真:025-84896684

北京办地址:北京丰台区西四环南路46号国润大厦A2506室 电话:010-83659810 83659968 传真:010-83659657

网址: www.njyuanhuan.cn

