

# 中心供应室环氧乙烷报警检测仪

产品名称	中心供应室环氧乙烷报警检测仪
公司名称	丹阳永创医疗科技有限公司
价格	2000.00/台
规格参数	品牌:永创医疗 型号:YC-ADL-600 产地:江苏
公司地址	丹阳市丹北镇后巷五星工业园
联系电话	0152-52960428 15252960428

## 产品详情

中心供应室环氧乙烷报警检测仪

产品名称：环氧乙烷检测仪

产品别名：环氧乙烷浓度检测仪、环氧乙烷气体浓度超标报警器、环氧乙烷传感器、环氧乙烷报警器、环氧乙烷气体报警器、环氧乙烷泄漏报警器、固定式环氧乙烷报警器、24小时在线式环氧乙烷检测报警器、环氧乙烷传感器探头、环氧乙烷监测探头、环氧乙烷变送器、环氧乙烷泄漏检测仪、环氧乙烷检测仪等；

环氧乙烷报警检测仪

产品型号:YC-ADL-600

产品简介：YC-ADL-600型环氧乙烷检测仪是我公司根据多年传感器核心技术开发经验，研发设计生产的一款固定式在线液晶显示型环氧乙烷ETO气体检测仪（又名环氧乙烷气体浓度报警器）。本产品采用国外原装进口传感器，响应速度快，测量精度高，稳定性，重复性好等优势。还可以选配可编程开关量信号输出。方便联动其他继电器相关设备。

中心供应室环氧乙烷报警检测仪产品特点

国外原装进口气体传感器，抗干扰强误差率小，提高了产品质量保障性，寿命长2-3年；

采用先进微控制处理器技术，响应速度快,测量精度高，误差率低；

本质安全型电路设计，精巧的电源设计、精湛的防雷设计，安全可靠；

智能化温度和零点补偿算法，大大提升了产品的稳定性和重复性；

大屏液晶显示，24小时在线式检测，实时显示气体浓度；（选配功能）

强大的一体化声光报警功能，声响在80dB以上；（选配功能）

1组继电器（开关量信号）输出，方便扩展风机等其他控制设备联动的使用；（选配功能）

多种标准信号输出，方便介入控制器/PLC/DCS等工控系统；

内置恢复出厂设置按键，避免人员误操作；

支持多种检测量程选择，适用于各种环境项目选型；

操作方便。客户可根据实际情况，在全量程范围内任意设置上、下限报警点；

产品外观设计独特，安装，布线简单方便；

铝合金铸体防爆外壳，安全有保障；

通过了防爆证等级：ExdIICT6 Gb，防护等级：IP65；

环氧乙烷检测仪技术参数：品 牌 永创医疗型 号 YC-ADL-600 检测气体 环氧乙烷 化学

式 ETO 检测原理 电化学 检测方式 气体扩散式、管道式、泵吸式可选 安装方式

靠墙面安装（离气体泄漏源靠近的地方）显示方式 液晶显示

（选配功能）报警方式 声光报警 LED灯+ 85dB （选配功能）继电器 1组(1A/24VDC)

（选配功能）输出信号 RS485通讯信号 线 制 四线制 （总线式 2电源线 2信号线）

工作电压 24VDC 工作电压范围 12 - 30VDC 防爆等级 Exd CT6 Gb 工作压力 86 ~ 106Kpa

防护等级 IP65 精度  $\pm 3\%$  计量证 可选 响应时间 30S (T90) 外壳材质

不锈钢 / 铝合金铸体 重复性  $\pm 2\%$  固定位置 2处 线性误差  $\pm 2\%$  进线口 M20\*1.5

零点漂移  $\pm 1\%$  (F.S/年) 出线口 M20\*1.5 工作温度 -20 ~ +50 (特殊要求请咨询)

设计寿命 2~5年 (根据传感器而定) 工作湿度 95%RH无结露 出厂恢复 有功 耗

1.5W (24V DC) 覆盖半径 7.5米 尺寸 175mm  $\times$  140mm  $\times$  95mm 重量 约1.5Kg

附件 说明书、合格证、出货单、包装盒、各一份 设计标准

GB50493-2009 《石油化工企业可燃气体和有毒气体检测报警设计规范》 GB

12358-2006 《作业场所环境气体检测报警仪通用技术要求》 执行标准 GB3836.1-2010 《爆炸性气体环

境用电气设备 一部分：通用要求》 GB3836.2-2010 《爆炸性气体环境用电气设备

第二部分：隔爆型“d”》 Q/ADL 01-2013 《丹阳永创医疗科技有限公司企业执行标准》 中心供应室环

氧乙烷报警检测仪厂家提供的质保服务：提供一年质保，终身维修，送货上门并指导安装