

# 二甲苯泄漏报警器

产品名称	二甲苯泄漏报警器
公司名称	济南联翔仪器仪表有限公司
价格	700.00/个
规格参数	品牌:联翔 型号:DX-100 产地:济南
公司地址	济南市历下区解放东路59号院内-C220
联系电话	0531-66951609 15610168091

## 产品详情

### 二甲苯泄漏报警器

专业生产厂家<TEL : 0531-66951609 15610168091 李经理】RBK-6000,RBT-6000-F/A广泛用于涂料、树脂、染料、油墨等行业做溶剂；用于医药、等行业做合成单体或溶剂；也可作为高辛烷值汽油组分，是有机化工的重要原料。还可以用于去除车身的沥青。医院病理科主要用于组织、切片的透明和脱蜡。

工业二甲苯为原料，先用工业浓洗涤至酸层，再依次用10%溶液、水洗涤至合格，分出水层后，然后精馏，待馏出物清亮后，收集中间馏分，即为纯品。专业生产二甲苯气体报警器&二甲苯浓度报警器&二甲苯泄露检测仪#RBK-6000型二甲苯气体报警器产品广泛应用于石油、化工、冶金等存在易燃、易爆气体的危险场所。固定式二甲苯气体报警器是由两部组成的,一部分是RBK-6000型气体报警控制器,一部分是RBT-6000的苯气体探测器,探测器与控制器之间采用三芯屏蔽电缆或ZRRVV三芯电缆连接,探测器和控制器上都有接线端子。RBK-6000型苯检测报警器采用了壁挂式箱体设计,面板状态直接显示,安装简单,操作方便。探测器采用工业专用防爆装置,气敏传感器采用进口元件,检测灵敏度高,检测范围广泛。电子电路采用先进的微电脑技术,全数字化信号处理,操作简单、直观;传感器或传输线发生故障时会自动检测并进行故障报警,浓度报警状态可自动存储,采用主、备双电源工作方式,保证工作的连续性。整机工作状态稳定可靠,功耗低。二甲苯气体报警器分固定式和便携式二甲苯报警器&手持式二甲苯泄漏检测仪。

#### 一、产品概述

### 二甲苯泄漏报警器

RBT-6000是一种无显示、数字信号输出的可燃、有体防爆型探测器,每只气体探测器,只针对一种气体检测。

RBT-6000型气体探测器在工业气体泄漏检测报警装置中，是工业用可二甲苯体及有体安全检测仪器。它可以固定安装在有被测气体泄漏的室内、外危险场所。起到现场监测的作用，若监测位置有可二甲苯体或者有体泄露时，气体探测器会在第一时间，把现场泄露的易燃、易爆气体或者有体浓度数据，传输给气体报警控制器，由气体报警控制器进行数据处理。本产品设计遵循的国家标准为GB15322.1-2003。

产品证书: ISO9001:2008 质量管理体系标准，消防产品型式认可证，检验报告，制造计量器具许可证，防爆合格证。

## 二、主要特点

### 二甲苯泄漏报警器

#### 1.测量准确

传感器使用进口敏感元件，具有度高，互换性强，可靠性高等特点。

#### 2.数字信号

与模拟信号4-20mA标准电流信号相比，调换前无需先进行调试，可随时随地调换气体探测器的位置，维护更方便。优点准确率高，传输距离较远。

#### 3.工业化系统对接

可根据用户需要随时调整信号输出，以便与DCS、PLC等工业自动化系统的工程连接。

#### 4.隔爆型防爆

可用于工厂条件的、区危险场所。

#### 5.维修方便

内部机芯采用组件形式，现场维修只需更换组件即可完成。

#### 6.探测器结构

气体探测器外壳采用压铸铝材质，双腔体结构设计，避免了意外进水、近尘、抗腐蚀，而产生的故障现象，体积小，安装方便。

#### 7.传感器保护

传感器探测头部分采用不锈钢材质，有效的起到防腐蚀的作用；传感器的过滤网为不锈钢颗粒，透气度良好。

### 二甲苯泄漏报警器

## 三、技术参数

#### 1.认证

防爆认证：Exd II CT6

型式认可：消防电子产品合格评定中心

应用标准：GB15322.1-2003

## 2.电气

供电电源：DC12V-30V

信号：数字信号

接线端子：适合导线截面0.5~2.5mm<sup>2</sup>

连接电缆：2 × 2.5mm<sup>2</sup>（双绞线）

接线方式：两线制

测量精度：±5%F.S

响应时间：小于30s

## 3.环境

IP等级：IP65

温度范围：-40 ~ 55（催化燃烧式）| -40 ~ 55（电化学式，非长期）

湿度范围：10~95%RH（无凝露）

压力范围：86~106KPa

存储温度：-20 ~+55

传输距离：800m

## 4.检测

检测气体：易燃易爆%LEL | 有毒有害ppm

检测方式：自然扩散式

检测范围：12-15m<sup>2</sup>

二甲苯泄漏报警器