

氨气浓度报警器

产品名称	氨气浓度报警器
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

氨气浓度报警器

专业生产，(PN:0531-66951609 15610168091

李经理)(RBT-6000-ZL)6(RBT-6000-ZL)6, RBT-6000-F/A氨气, Ammonia,

NH₃, 气体。有强烈的刺激气味。密度0.7710。相对密度0.5971(空气=1.00)。易被液化成的液体。在常温下加压即可使其液化(临界温度132.4℃, 临界压力11.2兆帕, 即112.2大气压)。沸点-33.5℃。也易被固化成雪状固体。熔点-77.75℃。溶于水、乙醇。在高温时会分解成氮气和氢气, 有还原作用。有催化剂存在时可被氧化成一氧化氮。用于制液氮、氨水、铵盐和胺类等。可由氮和氢直接合成而制得, 能灼伤皮肤、眼睛、呼吸器官的粘膜, 人吸入过多, 能引起肺肿胀氨气泄露达到爆炸下限时会引起爆炸, RBK-6000型氨气报警器产品出现很好的解决了这一问题。

广泛应用于冷库、压缩机房、食品厂、化肥厂等存在易燃、易爆气体的危险场所。固定式是由两部组成的, 一部分是RBK-6000型气体报警控制器, 一部分是RBT-6000的氨气气体探测器, 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。

一、产品概述

氨气泄漏报警器

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, 是工业用可燃气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, 若监测位置有可燃气体或者有体泄露时, 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

氨气泄漏报警器

1.测量准确

传感器使用进口敏感元件, 具有精度高, 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。

氨气泄漏报警器

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0.5~2.5mm²

连接电缆：2 × 2.5mm²（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：12-15m²

氨气浓度报警器