

# RBT-6000-FX型现场显示气体探测器

产品名称	RBT-6000-FX型现场显示气体探测器
公司名称	济南米昂电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	济南市历下区华阳路26号留学人员创业园3号楼310
联系电话	15562698778

## 产品详情

RBT-6000-FX型现场显示气体探测器是一款分线式的气体浓度检测仪器，本身具有现场显示的功能，通过核心部件气体传感器对各类有毒有害、易燃易爆性气体进行浓度的检测，本身具有防爆、防水的特点。

RBT-6000-F型气体探测器，通过三芯线缆实现与RBK-6000-2/RBK-6000-6型气体报警控制器的连接，共同组成气体报警器系统，实现对气体浓度的检测、显示及声光报警。

产品资质证书:

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。

产品特点：

**测量准确：**传感器使用进口敏感元件，具有精确度高，互换性强，可靠性高等特点。

**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，抗干扰好。

**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。

**隔爆型防爆：**可用于工厂条件的1、2区危险场所。

**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。

**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。

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。

#### 技术参数：

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>

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

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：3 × 1.0mm<sup>2</sup>

接线方式：三线制

测量精度：± 5%F.S

响应时间：小于30s

IP等级：IP65

温度范围：-40 ~ 65（催化燃烧式）| -40 ~ 65（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：-40 ~+65

传输距离：1200m