

# RT5010辐射探头

产品名称	RT5010辐射探头
公司名称	西安瑞谷电气有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	西安市高新技术产业开发区
联系电话	86-02963620569 13669288750

## 产品详情

### 概述

RT510探头为放射性工作场所辐射剂量监测设计的，用于环境的电离辐射监测和安全告警。应用场合：电子加速器、辐照厂、工业核仪表、放射源库、核医学工作场所等。

### 功能特点

1. 灵敏度高、量程宽；
2. 数据准确、性能稳定；
3. 探头采用铝合金材质，电磁兼容性能好；
4. 响应速度快，小于3秒的告警响应时间；

### 技术参数

1. 探测器: 补偿型GM计数管
2. 测量范围: 0.01Sv/h ~ 15mSv/h ( 可选0.01Sv/h ~ 1Sv/h )
3. 灵敏度: >5CPS/uSv/h
4. 能量响应: 38keV ~ 3.0MeV
5. 响应时间:1s
6. 外形尺寸: 6 × 16cm

7. 外壳材质：铝合金
8. 防护等级：IP65(可选IP68)
9. 探头MTBF： 8000h
10. 使用湿度： 98% (T=40 )
11. 使用环境：-10 ~ +45
12. 数字化智能通讯接口
13. 可选短距离无线功能
14. 电源：9-24VDC