

INSPECTOR辐射检测仪

| | |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | INSPECTOR辐射检测仪 |
| 公司名称 | 广州极端机械科技有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 广东省广州市番禺区洛溪珠江花园 |
| 联系电话 | 020 - 34898196 13570314024 |

产品详情

Inspector 高精度数字式辐射检测仪是一种小型、手持式辐射检测器，内置美国标准局最新技术的高灵敏度、大尺寸（1.75英寸）扁平螺旋式传感器，适应各种环境下高、低强度的 、 、 和x射线检测，机器内置高速微处理器，运用大型盖格盖革计数管技术，提供出色的稳定性和精度。机器自带声光报警和提示功能，可自行设定报警功能，同时机器带有计数（0-9999000）和可调定时器功能(最大到40小时)、外部校准控制功能。机器采用高强度防护处理外壳，方便户外个人携带使用。

特点：1. 大尺寸、高精度传感器，提供计数测量、总计数测量和剂量率测量等多种测量模式，可精确检测 、 、 和x射线检测

2. 4位模式指示功能液晶显示，自定义报警功能

3. 内置数据端口，可选数据线及专用软件，可连接电脑下载分析数据

4. CE认证

专用数据分析软件应用：1. 检查局部的辐射泄露和核辐射污染；2. 检查石材等建筑材料的放射性；3. 检查有核辐射危险的填埋地和垃圾场；4. 检测医用、工业用的X射线仪器的X射线辐射强度；5. 检查地下水镭污染；6. 检查地下钻管和设备的放射性；7. 监视核反应堆周围空气和水质的污染；8. 检查个人的贵重财产和珠宝的有害辐射；9. 检查瓷器餐具玻璃杯等的放射性；10. 精确定位辐射源；11. 家居装饰潜在辐射检测。规格: 探测

器：卤素填充盖革计数管。有效直径1.75" (45mm)。云母薄片密度1.4-2.0mg/cm²。显示屏：带模式指示器的4位数字液晶显示器。平均周期：显示器每3s更新一次显示，显示标准强度下前面30s的平均值。平均周期随着辐射强度的增大而缩短。测量范围：mR/hr: 0.001~100 CPM: 0~350,000 μ Sv/hr: 0.01~1,000 CPS: 0~5,000 Total/ Timer - 1 ~9,999,000 counts 灵敏度：3340 CPM/mR/hr referenced to Cs-137

射线 2.0 MeV 射线 0.16 MeV 射线 10 keV 精度：±10%~ ±15% 警报设置范围：mR/hr .001 - 50 / CPM 1 - 160,000 , 70db @ 1m。指示

灯：每探测到一次计数（一个电离过程），红计数灯就会闪动一次

声音报警器：内置蜂鸣器（可关闭可实现静音操作）

输出：CMOS/TTL微型插孔，输出到计算机或数据记录器端口。Submini插孔输入允许电子校准电源：9v的碱性电池。正常情况下电池寿命约为2160小时，在1mR/hr时约为600小时 温度范围：-10 ° C ~50 ° C 规格：150 x 80 x 30 mm 重量：272g(不含电池)

广州极端机械科技有限公司

详情：www.extreme-china.com