

美国THERMO FISHER(赛默飞世尔) RadEye PRD个人剂量计

产品名称	美国THERMO FISHER(赛默飞世尔) RadEye PRD个人剂量计
公司名称	北京康高特仪器设备有限公司
价格	3000.00/台
规格参数	品牌:THERMO FISHE 型号:RadEye PRD 产地:美国
公司地址	北京市丰台区汉威国际广场4区2号楼8层北京康高特仪器设备有限公司
联系电话	010-68940148 17695530296

产品详情

美国THERMO FISHER RadEye PRD个人剂量计由爱仪器仪表网代理，RadEye PRD个人剂量计是高灵敏个人辐射探测器，现在热卖中，如需购买RadEye PRD个人剂量计，可通过ai1718.com的客服热线联系我们!

RadEye PRD个人剂量计特点：

先进的辐射测量性能

符合人体工程学的凸出按键

出色的辐射响应设计

全自动自检

可设置声音、震动及耳机方

30cm 处 85dB 式报*

小巧、轻质、便于携带

先进的低功耗技术

NBR 专利技术

标准 AA 电池，可连续使用600 小时

*的防电磁干扰能力

极低的维护费用

大面积并且能量补偿好的GM探测器

非常好的低能量响应(从45keV开始)

本底水平0.17cps/(100nSv/h)时，计数率开始有响应

60年的测量范围在50nSv /h到50 mSv /h之间

抗电磁干扰能力优于光电二极管型仪器

碘化钠探测器对SNM和RDDs具有很高的响应能力

真实的剂量和剂量率计算避免过高估计低伽玛的能量

自动本底更新，不需要使用者人工操作

自然本底消除技术能为人工放射性设置非常低的报*限值

按照ANSI 42.33/1,42.32和IEC 62401标准设计

能量响应单位用伦琴或希伏特，可以通过软件选择

辐射探测， 剂量率测量和区域监测

剂量率/计数率/分级：显示和报*

RadEye PRD个人剂量计技术参数：

探测器	NaI (TI)
能量范围	60Kev~1.3Mev
灵敏度	(Cs-137) 150cps per μ Sv/h
灵敏度	(Am-241) 2000cps per μ Sv/h
本底扣除	>95%
存储	1600 个测量数据
温度	-20 - 50
相对湿度	10 – 95%
防护等级	IP 65
EMC	符合EN 50081-1 与EN 61000-6-2
撞击	带保护皮套，1.5m到混凝土地面
重量	160g，包括电池
尺寸	96 × 61 × 31mm