

贝谷科技BS9611型 智能化 α 、 β 表面污染检测仪

产品名称	贝谷科技BS9611型 智能化 α 、 β 表面污染检测仪
公司名称	昆山艾弗特计量仪器有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	玉山镇玉城南路165号2号房
联系电话	15850353976

产品详情

加工定制：	否	品牌：	贝谷
型号：	BS9611型	测量范围：	-
测量对象：	适用于低水平 α 、 β 辐射 表面污染检测	测量精度：	$\leq \pm 20\%$
分辨率：	-	尺寸：	- (mm)
重量：	1.2 (kg)		

bs9611适用于低水平 α 、 β 辐射表面污染检测。仪器采用双闪探测器，具有较高的探测效率；同一探头能同时测量 α 、 β ，并自动区分 α 和 β 粒子。是环境实验室、核医学、分子生物学、放射化学、核原料运输、储存和商检等领域进行 α 、 β 辐射表面污染检测的理想仪器，该仪器采用单片机控制，可实现数据的连续采集、存储，并可随时查询。

技术规范

探 测 器	双闪探测器
探测器面积	19.6cm ²
计数范围	1 ~ 1000000
探测效率	$\alpha \geq 30\%$ (对239pu) , $\beta \geq 30\%$
灵 敏 度	α 表面活度响应>7s-1bq-1cm ² β 表面活度响应>7s-1bq-1cm ²
测量本底	每分钟计数 $\alpha \leq 3$, $\beta \leq 120$
测量时间	1、10、20、60、120秒可选
显示单位	cpm、cps、 bq/cm ²
相对基本误差	$\leq \pm 20\%$

环境特性

工作温度范围：-10 ~ 45

相对湿度范围：≤ 90% (40)

电气特性

供电电源：2节1.5v普通5号电池

功 耗：整机电流 ≤ 50ma

物理特性

外 壳：工程合金

尺 寸：操作台：15 × 20 × 9 (cm)

探 头：φ 7.4 × 23 (cm)

重 量：1.20kg