



Индикатор на радиоактивността ИР-АТ2522 (Алфа-сензор)

Оперативна оценка на замърсяване на повърхностите с алфа-активни радионуклиди, в частност с полоний-210. Приборите са лесни за работа, подходящи за използване от персонал с всякаква квалификация, включително в бита.

- Сцинтилационен детектор
- Силициев фотоелектронен умножител
- Висока чувствителност
- Светлина и звукова индикация при регистриране на алфа частици
- Дълговременна работа без презареждане
- Наличие на цветен 1" OLED екран

Области на приложение

Национална сигурност

Мониторинг на околната среда

Наука и образование

Сцинтилационен детектор	ZnS(Ag) площ 25 cm ²
Ефективност на регистрацията	не по-малко от 50% (α -частици ²³⁹ Pu)
Време на непрекъснатата работа - с включен екран - с изключен екран	не по-малко от 40 часа не по-малко от 500 часа
Захранване	от вграден акумулатор
Конектор за свързване към ПК и зареждане	micro USB
Степен на защита	IP40
Габаритни размери, маса	106x60x31 mm, 170 g