

Компактный автоматический детектор взрывчатых и наркотических веществ Серия Кербер-СТ*



Обнаружение
взрывчатых
и/или наркотических
веществ на пальцах рук
осуществляется
автоматически
при нажатии
проверяемым лицом
кнопки пробоотборного
устройства детектора



Область применения

- экспресс-детектирование наличия следовых количеств взрывчатых веществ и наркотических веществ на различных контрольно-пропускных пунктах (паспортно-визовый контроль в аэропортах, на вокзалах, на входах на массовые мероприятия, на промышленных объектах и особо охраняемых территориях);
- контроль доступа в помещениях повышенной безопасности;
- инспекционный контроль наличия следов взрывчатых и наркотических веществ на руках после контакта с ними.

Преимущества:

- ✓ Широкий спектр детектируемых веществ
- ✓ Возможность логической и физической интеграции в любые типы СКУД
- ✓ Высокая пропускная способность
- ✓ Не требует дорогостоящих расходных материалов
- ✓ Эффективная система самоочистки



+7-499-613-11-77, +7-499-317-31-55
info@analizator.ru
www.analizator.ru



Детектируемые вещества

- ✓ Взрывчатые вещества (обнаружение и идентификация): нитраминаы (гексоген, октоген, тетрил), нитроэфиры (нитроглицерин, этиленгликольдинитрат, ТЭН), нитроароматические соединения (тротил, динитротолуол), органические перекисные соединения (перекись ацетона, ГМТД), неорганические нитраты (аммиачная, калийная и нитриевая селитры) и др., а также смесевые взрывчатые вещества на их основе.
- ✓ Наркотические средства (обнаружение и идентификация): каннабиоиды (гашиш, марихуана), опиаты (морфин, героин, кодеин, фентанил и др.), амфетамины (амфетамин, метамфетамин, МДМА и др.), кокаин и др.

Технические характеристики

Компактный детектор «Кербер-СТ2» / «Кербер-СТ-р» выпускается в виде моноблока или стационарного изделия в навесном исполнении, оптимизирован для интеграции в комбинированные досмотровые комплексы и (или) различные системы контроля доступа (СКУД).

Габаритные размеры (ВхШхГ) «Кербер-СТ2» / «Кербер-СТ-р»	225x120x130 / 280x200x115 мм
Масса	не более 3,5/4 кг
Предел обнаружения по ТНТ при температуре от +17 до +23°C и относительной влажности от 20 до 60%	не более 2x10 ⁻⁸ г
Время очистки устройства отбора пробы при попадании на него большого количества ВВ	не более 2 мин
Время установления рабочего режима	не более 15 мин
Пропускная способность (учитывая время отборы пробы, обнаружения и идентификации целевых веществ)	15-20 чел/мин
Режим работы	непрерывный, круглосуточный
Компьютерные интерфейсы связи	Ethernet (TCP/IP), USB, «сухой контакт»

Детекторы «Кербер-СТ», выпускаемые для систем физической защиты ядерно-оружейного и ядерно-энергетического комплексов РФ под маркой «Шельф-ТИ-р», выдержали испытания ФГКУ «В/ч 68240» для категории технических средств - стационарные обнаружители взрывчатых веществ (Заключение №16/16/С6/2/674 от 20.03.2017г.)

*Все приведенные в каталоге изображения носят исключительно ознакомительный характер и могут отличаться в зависимости от комплекта поставки