

АЛКОРАМКА

П-02

БЕСКОНТАКТНЫЙ ЭКСПРЕСС-ТЕСТЕР С УНИКАЛЬНОЙ ТЕХНОЛОГИЕЙ МОМЕНТАЛЬНОГО ВЫЯВЛЕНИЯ АЛКОГОЛЯ В ВЫДОХЕ



20

ЧЕЛОВЕК В МИНУТУ

Алкорамка измеряет в потоковом режиме с высокой пропускной способностью до 20 человек в минуту

1

СЕКУНДА

Всего 1 секунду занимает текст на наличие алкогольного опьянения, и ровно через 1 секунду устройство готово к новому тестированию

24/7

КРУГЛОСУТОЧНАЯ РАБОТА

Устройство работает круглосуточно в автономном режиме. Автоматически срабатывает на выдох, обрабатывает измерения и реагирует на наличие паров этанола

7

ЛЕТ БЕСПЕРЕБОЙНОЙ РАБОТЫ

Алкорамка имеет максимально длительный срок эксплуатации и расширенную 2-летнюю гарантию

5000

ПРЕДПРИЯТИЙ В РОССИИ И СНГ

Алкорамка востребована на предприятиях из различных сфер и отраслей по всей России и за ее пределами. Среди заказчиков: Газпром, Евраз, Мираторг, СУЭК, Росатом, Домодедово, Роснефть и др.

Уникальные сверхчувствительные лазеры обеспечивают точность измерений, благодаря технологии лазерной спектроскопии.

Выполнить тестирование с помощью алкорамки просто: приложить карту к считывателю, сделать выдох, дождаться результата и пройти.

Технические характеристики

Порог сигнализации о наличии паров этанола в выдохе, мг/л 0,135 (0,3 промилле)

Время проведения теста, сек ≤ 1

Время готовности к последующему тесту, сек:

- при отсутствии паров этанола в предыдущем выдохе ≤ 2
- при обнаружении паров этанола в предыдущем выдохе ≤ 5
- при слабом или неполном выдохе ≤ 5

Интерфейс Ethernet, Wiegand, RS-485, TTL in/out

Электропитание изделия, В:

- от сети переменного тока $220 \pm 10\%$
- от внешнего источника постоянного тока $48 \pm 5\%$

Максимальная потребляемая мощность, Вт 60

Количество каналов реле 2

Диапазон рабочих температур $-10...40^{\circ}\text{C}$

Габаритные размеры (Д×Ш×В), мм:

- блок измерительный $\leq 155 \times 158 \times 574$
- блок интеграции $\leq 140 \times 158 \times 31$
- блок питания $\leq 125 \times 50 \times 32$
- PoE-инжектор $\leq 92 \times 49 \times 25$

Масса, кг:

- блок измерительный $\leq 5,5$
- блок интеграции $\leq 0,65$
- блок питания $\leq 0,305$
- PoE-инжектор $\leq 0,28$

СВЕРХТОЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ИЗМЕРЕНИЙ

Работает на базе уникальной технологии, измеряет сверхточно и без ошибок.

МИНИМАЛЬНОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Требуется лишь периодическая чистка зеркал. Оборудовано системой самодиагностики.

ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ НАСТРОЙКИ ПОД ЗАКАЗЧИКА

Настраивается с учетом пожеланий клиента на заданный порог срабатывания и другие параметры.

СОЗДАНИЕ ЕДИНОЙ БАЗЫ ВСЕХ ТЕСТОВ

Специальное ПО формирует базу данных с нескольких приборов, анализирует и создает отчеты.

ПОДРОБНЫЙ ОТЧЕТ, АНАЛИТИКА И СТАТИСТИКА

Ежедневно сохраняет результаты тестов при интеграции в СКУД.

ИЗМЕРЕНИЯ ПРИ НАЛИЧИИ МЕДИЦИНСКОЙ МАСКИ

Нет необходимости снимать маску при прохождении тестирования.

НЕТ РАСХОДОВ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Не требует покупки мундштуков, калибровки, замены датчиков.

ИНТЕГРАЦИЯ С НОВОЙ И СУЩЕСТВУЮЩЕЙ СКУД

Легко встраивается в любую инфраструктуру и адаптируется к действующей системе безопасности. Результаты измерения передаются в СКУД и отображаются в базе данных новыми графами в таблице авторизации сотрудников: качественным или количественным результатом.