

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 БЕСПРЕБОЙНОЙ 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 ± 10%
• от внешнего источника постоянного тока	48 ± 5%
Максимальная потребляемая мощность, Вт	60
Количество каналов реле	2
Диапазон рабочих температур	-10...40°C
Габаритные размеры (Д×Ш×В), мм:	
• блок измерительный	≤155×158×574
• блок интеграции	≤140×158×31
• блок питания	≤125×50×32
• РоE-инжектор	≤92×49×25
Масса, кг:	
• блок измерительный	≤5,5
• блок интеграции	≤0,65
• блок питания	≤0,305
• РоE-инжектор	≤0,28

СВЕРХТОЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ИЗМЕРЕНИЙ

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

МИНИМАЛЬНОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Требуется лишь периодическая чистка зеркал. Снабжено 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 графиками в таблице авторизации сотрудников: качественным или количественным результатом.