

ISC-D733

Арочный металлодетектор



Арочный металлодетектор представляет собой высокоэффективное и высокочувствительное устройство досмотра. Он обладает высокой чувствительностью к металлическим предметам, малым весом, высокой помехоустойчивостью и стабильностью работы. В конструкции используются специальные материалы повышенной прочности, благодаря которым обеспечивается малый вес и удобство в транспортировке и монтаже. Это устройство имеет модульную конструкцию и выпускается на унифицированных производственных линиях, что гарантирует стабильное качество. Его интуитивно понятный интерфейс и простота в эксплуатации позволяют обойтись без дополнительного обучения персонала.

Обзор серии

Арочный металлодетектор использует электромагнитное поле для обнаружения переносимых металлических предметов, о которых он предупреждает звуковой и световой сигнализацией при превышении заданного порога обнаружения. Металлодетектор состоит из корпуса, генератора высокочастотного сигнала, приемника сигнала и ИК-датчиков. Обладает современным дизайном, высокой эффективностью при обнаружении металла и малым весом. Поддерживаются 33 зоны обнаружения и удаленное конфигурирование по сети. Данная серия является занимает ведущие позиции на рынке арочных металлодетекторов.

Функции

Активация по ИК-датчикам

Металлодетектор поддерживает активацию по ИК-датчикам для продления срока службы.

Регулировка чувствительности

Для каждой зоны обнаружения при необходимости возможна индивидуальная регулировка чувствительности.

Сигнализация

Для моментального оповещения предусмотрена звуковая и световая сигнализация. Громкость и длительность звуковой сигнализации настраиваются.

Информационный поиск

Поддерживается информационный поиск в режиме реального времени.

Защита паролем

Доступ к настройкам защищен паролем длиной в несколько символов.

Диагностика

Поддерживаются ручная и автоматическая диагностика.

- Две линейки красных и зеленых светодиодов повышенной яркости, сверхъяркая двухрядная световая индикация, 33 независимые зоны обнаружения, 22 детектора
- Полноцветный сенсорный ЖК-экран с диагональю 7"
- Простая настройка и эксплуатация благодаря модульной конструкции
- Повышенная безопасность эксплуатации за счет низкого напряжения
- Повышенная надежность подключения электропитания благодаря авиационным разъемам
- Высокая надежность за счет использования в конструкции ламината высокого давления, не распространяющего горение
- Мониторинг и отображение уровня фоновых помех в режиме реального времени
- Счетчик людей и счетчик тревог
- Отдельный подсчет входящих и выходящих людей и количества тревог
- Индикатор в виде фигуры человека с указанием местоположения объектов, на которые сработал металлодетектор
- Индикатор мощности сигнала срабатывания
- Сверхвысокая чувствительность
- 72 запрограммированных сценария и 16 пользовательских сценариев
- Чувствительность зон обнаружения регулируется от 0 до 255
- Уровень безопасности регулируется от 0 до 99
- 100 рабочих частотных каналов на выбор
- Громкость звуковой сигнализации регулируется от 0 до 10, возможно выключение звука
- 17 шаблонов звуковой сигнализации
- Активация по ИК-датчикам (несколько режимов)
- Автоматическая диагностика
- Удаленный мониторинг и конфигурирование по сети

Работа по сети

Поддерживаются конфигурирование настроек и экспорт отчетов через веб-интерфейс.

Пропускная способность

Пропускная способность составляет от 60 до 100 человек в минуту.

Безопасность эксплуатации

Устройство генерирует слабое электромагнитное поле и соответствует требованиям стандартов электромагнитной безопасности, что гарантирует безвредность для беременных женщин, отсутствие помех для кардиостимуляторов и невозможность повреждения информации на дискетах, фотопленке и видеопленке.

Применение

Арочные металлодетекторы широко используются на ключевых объектах транспортной инфраструктуры, таких как вокзалы, автовокзалы, станции метрополитена, а также в государственных учреждениях, выставочных центрах, конгресс-центрах, на стадионах, в школах и в других подобных сценариях применения.

Технические характеристики

Основные параметры

Размеры	2210 мм × 928 мм × 572 мм 2409 мм × 868 мм × 304 мм (в упаковке)
Размеры прохода	2057 мм × 714 мм × 572 мм
Масса	Нetto: 45 кг Брутто: 68 кг
Питание	12 В (DC), блок питания 100 В ~ 240 В (AC) в комплекте
Потребляемая мощность	10 Вт (рабочий режим) 8 Вт (режим ожидания)
Рабочая температура	-20°C ~ +65°C
Рабочая влажность	0% ~ 95%
Температура хранения	-20°C ~ +70°C
Влажность хранения	0% ~ 95%
Рабочие частоты	Каналы 1 ~ 100

Интерфейсы

Питание	Авиационные разъемы (по 1 на каждой стороне)
Ethernet	RJ-45 (по 1 на каждой стороне)

Сертификация

Сертификаты	GB15210-2018 IEC 60068-2-1 IEC 60068-2-2 EN62368-1 (низковольтное оборудование EC) Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU (ЭМС EC) 47 CFR FCC Part 15, Subpart B (FCC)
-------------	---

Информация для заказа

Тип	Артикул	Описание
Металлодетектор	DHI-ISC-D733	Арочный металлодетектор

Размеры (мм)

