

SMD 600

Super Metal Detector

- Обеспечивает максимальный уровень безопасности
- Очень высокая чувствительность ко всем типам металлов
- Очень высокая устойчивость к внешним помехам
- Автоматическая установка параметров, соответствующих выбранному уровню безопасности по международным стандартам
- Исключительно высокая надежность
- Программирование с помощью встроенной клавиатуры, выносного пульта, либо с персонального компьютера, подключенного через последовательный интерфейс (с возможностью объединения нескольких металлодетекторов в сеть)



SMD 600

Super Metal Detector

CEIA SMD 600 представляет новое поколение стационарных металлодетекторов, разработанных для удовлетворения самых строгих требований безопасности и разнообразных условий применения. Соответствует международным стандартам безопасности.

SMD 600 особенно подходит для объектов, требующих высокого уровня безопасности, таких как исправительные учреждения, где необходима максимальная чувствительность ко всем типам металлов в сочетании с высокой устойчивостью к окружающим электромагнитным и механическим помехам.

Высокие рабочие характеристики SMD 600 позволяют также использовать его в аэропортах, портах, на военных объектах, в правительственных учреждениях и других местах, где помимо обнаружения оружия требуется обеспечить высокий уровень селективности к предметам личного пользования.

Блок электроники интегрирован в арку металлодетектора и может поставляться как в стандартном (IP20), так и в вандалозащищенном исполнении (IP55, в корпусе из нержавеющей стали).

Доступ к программным настройкам защищен с помощью механического замка, запирающего крышку блока электроники, и с помощью двухуровневого программного пароля. Чувствительность металлодетектора не зависит от скорости прохода, что обеспечивает его высокую пропускную способность.

SMD 600 изготавливается с использованием самых современных электронных технологий в соответствии с требованиями стандарта ISO 9001.

Технические характеристики

Основные характеристики

Программная регулировка чувствительности в широком диапазоне.
Возможность автоматической установки параметров, соответствующих выбранному уровню безопасности по международным стандартам.
Обнаружение объектов, перемещающихся с высокой скоростью (до 15 м/с)
Высокая устойчивость к электромагнитным и механическим помехам.
Микропроцессорное управление всеми функциями.
Программирование с помощью встроенной клавиатуры, выносного пульта, либо с персонального компьютера, подключенного через интерфейс RS232/RS485 (с возможностью объединения нескольких металлодетекторов в сеть).
Защита от несанкционированного изменения настроек с помощью механического замка и двухуровневого программного пароля.
Автоматическая синхронизация между двумя или несколькими металлодетекторами, установленными рядом (без дополнительных кабелей).
Блок электроники интегрирован непосредственно в арку металлодетектора.
Не требуется предварительная и периодическая калибровка.
Легко устанавливается, блок электроники может быть заменен меньше, чем за 1 минуту.
Цвет: светло-серый (RAL7040)

Сигнализация тревоги

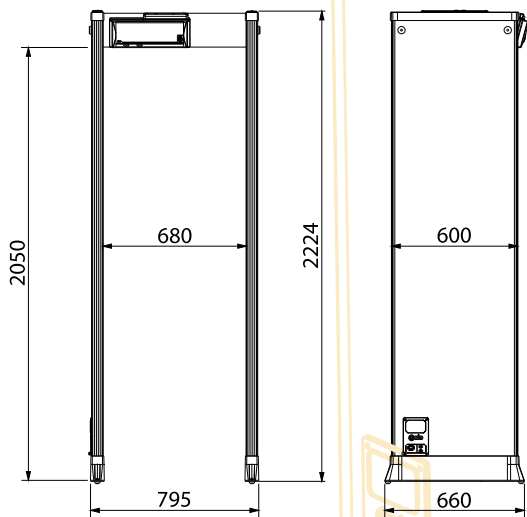
Визуальная сигнализация:

Высококонтрастный дисплей;
Зеленая и красная зоны индикации (зеленая - для индикации предметов, размер которых меньше заданного порога, красная - для индикации предметов, размер которых превышает заданный порог);
Индикация на дисплее сигнала, пропорционального объему проносимого металла.

Звуковая сигнализация:

Высокая громкость звукового сигнала;
Программируемая громкость и тональность звукового сигнала;
Тональность сигнала может быть фиксированной, либо изменяться в зависимости от размера детектируемого объекта.

Under the alarm threshold	
★	Small metal mass
★★★	Medium metal mass
Over the alarm threshold	
★	Medium metal mass
★★★	Large metal mass



Сертификаты соответствия

Безопасен для электрокардиостимуляторов, систем жизнеобеспечения и беременных женщин.
Безопасен для магнитных носителей данных (дискеты, кассеты и т.п.).
Соответствует стандартам FAA "3-Gun Test" и NILECJ-0601-00 для всех уровней безопасности.
Соответствует требованиям EMC по электробезопасности и электромагнитной совместимости.

Соответствует государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам РФ СанПиН 2.2.4.1191-03, МСанПиН 001-96.

Условия установки

Питание: ~115 / ~230 В, ±15%, 45-65 Гц, 30 ВА max
Рабочая температура и относительная влажность воздуха: от -15°C до +50°C, от 0 до 95%, без конденсации
Интерфейс RS-232C для подключения к выносному блоку управления, компьютеру или внешнему модему.
Интерфейс RS-232C для объединения в сеть с другими металлодетекторами CEIA.

Дополнительные аксессуары:

Счетчик проходов на фотоэлементах.
Внешний блок управления.
Устройство резервного питания.

CEIA оставляет за собой право в любой момент и без уведомления делать изменения в моделях (включая программное обеспечение), в аксессуарах и дополнительном оборудовании, в ценах и условиях поставки.



An ISO 9001 Company



Официальный представитель CEIA в России
ООО "Объединенные инвестиции"

Тел./факс: (495) 937-33-20

E-mail: ceiarussia@ceiarussia.ru

www.ceiarussia.ru