

МЕТАЛЛОДЕТЕКТОР PMD2 Elliptic

с магнитным сканированием*

- Многозонный двойной светодиодный индикатор, позволяющий определить места расположения оружия на теле проходящего человека
- Высокая селективность
- Установка параметров, соответствующих выбранному уровню безопасности по международным стандартам с помощью Chip-карт
- Специальное программное обеспечение
- Российские сертификаты



* Патент №
I 1214993 D 3737774 F 2608286 E 2006772



СЕРТИФИЦИРОВАНО ДЛЯ РОССИИ

Федеральная авиационная служба России. Сертификат соответствия. Соответствует требованиям к специальным техническим средствам обеспечения авиационной безопасности.

Минздрав России. Сертификат соответствия. Нормы допустимых уровней физических факторов СН № 5803-91.

Металлодетектор PMD2



Технические характеристики

ПРОГРАММИРОВАНИЕ

SE	100	уровень чувствительности	широкий динамический диапазон чувствительности
DS	10	максимальная скорость движения объекта	от 1 см/с до 15м/с
LC/UC	40	коэффициенты чувствительности для верхней и нижней зон прохода	динамический диапазон -7dB
CH	100	выбор рабочей частоты	для синхронизации установленных рядом металлодетекторов
AV	10	громкость сигнала тревоги	для адаптации к окружающим акустическим шумам (от 0 до 91dB - 1м)
AT	10	тональность сигнала тревоги	для различения сигналов нескольких металлодетекторов
AD	12	различные типы сигнала тревоги	длительность от 0,3 до 5 с, постоянный или пропорциональный объему проносимого металла
BR	10	скорость передачи данных по последовательному интерфейсу	от 300 до 57600 бод
NP	2	программные пароли	пользовательский и системный пароли
LD/ST	10	сохранение в памяти программных установок	загрузка/сохранение выбранных программных установок
AU	1	функция автоустановки	возврат к заводским установкам
IS		международные стандарты	автоматической установки параметров, соответствующих выбранному уровню безопасности по международным стандартам

ОТОБРАЖАЕМЫЕ ПАРАМЕТРЫ

AC	анализ статистических данных	стандартная модель: счетчик сигналов тревоги, модель с фотоэлементами: счетчик проходов, счетчик сигналов тревоги, процент сигналов тревоги
GN	измерение общего уровня внешних помех	как механические, так и электромагнитные помехи
EN	измерение уровня внешних электромагнитных помех	для определения источников внешних электромагнитных помех
SC	самодиагностика	для диагностики неисправностей

СИГНАЛИЗАЦИЯ ТРЕВОГИ

Многозонный светодиодный индикатор	встроенный в антенну (20 зон индикации)
Визуальная и акустическая сигнализация	сигнал постоянный либо пропорциональный объему проносимого металла
Выход	реле 1А/-230В
Сброс	автоматический либо ручной
Блокировка сигнала тревоги	вход IN1 с нормально открытыми контактами

УСЛОВИЯ УСТАНОВКИ

Питание	-115 / -230 В, -15%, 45-65 Гц, 30 ВА max
Рабочая температура и относительная влажность воздуха	от -15 °С до +50 °С, от 0 до 95%, без конденсации
Интерфейс RS-232C	для подключения к выносному блоку управления, компьютеру, внешнему модему или к другим металлодетекторам CEIA

ПАНЕЛЬНАЯ МОДЕЛЬ (PMD2/PTZ-600)

Снабжена ударостойкими накладками, защищающими ребра и основания панелей.

Размеры (ВхШхГ): внутренние: 2050x715x600 мм; внешние: 2235x835x660 мм

Цвет: светло-серый (RAL 7040); по специальному запросу возможны другие цвета

Размеры и вес в упаковке: 2280x280x790 мм, 88 кг

КОЛОННАЯ МОДЕЛЬ (PMD2/ENZ - стандартная версия, PMD2/EWZ - влагозащищенная версия)

-115 / -230 В, -15%, 45-65 Гц, 30 ВА max

от -15 °С до +50 °С, от 0 до 95%, без конденсации

для подключения к выносному блоку управления, компьютеру, внешнему модему или к другим металлодетекторам CEIA

СИГНАЛИЗАЦИЯ ТРЕВОГИ

• Многозонный индикатор позволяет определить место расположения на теле проходящего человека запрещенных к проносу предметов	• Сертификат безопасности для электрокардиостимуляторов, систем жизнеобеспечения и беременных женщин
• Установка параметров, соответствующих выбранному уровню безопасности (по международным стандартам либо заданному пользователем) с помощью Chip-карт	• Безопасен для магнитных носителей данных (дискеты, кассеты и т.п.)
• Патентованная система D.S.P. анализа принимаемых сигналов	• Соответствует стандарту NILECJ-0601 для всех уровней безопасности
• Патентованная система демодуляции сигналов, повышающая помехоустойчивость	• Соответствует стандарту FAA "3-Gun Test"
• Профессиональная электроника с высокой степенью интеграции и надежности	• Соответствует требованиям EMC по электробезопасности и электромагнитной совместимости
• Автоматическая синхронизация между двумя или несколькими металлодетекторами, установленными рядом (без дополнительных кабелей)	• Одобрены рядом министерств и правительственных учреждений
• Не требуется предварительная и периодическая калибровка	

МЕЖДУНАРОДНЫЕ СЕРТИФИКАТЫ СООТВЕТСТВИЯ

РОССИЙСКИЕ СЕРТИФИКАТЫ

- Федеральная авиационная служба России. Сертификат соответствия. Соответствует требованиям к специальным техническим средствам обеспечения авиационной безопасности.
- Минздрав России. Сертификат соответствия. Нормы допустимых уровней физических факторов СН № 5803-91

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.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Аэропорты и порты
- Банки
- Государственные учреждения
- Коммерческие организации
- Тюрьмы
- Ювелирные производства
- Военные объекты
- Посольства
- Медицинские заведения
- Стадионы и спортивные центры
- Общественные учреждения
- Специальные применения



Официальный представитель CEIA в России
ООО "Объединенные инвестиции"

Тел./факс: (495) 937-33-20

E-mail: ceiarussia@ceiarussia.ru

www.ceiarussia.ru