

METOR 6M

Современные встроенные функции по обеспечению безопасности для пунктов досмотра и мест с контролируемым доступом.

Универсальность применения

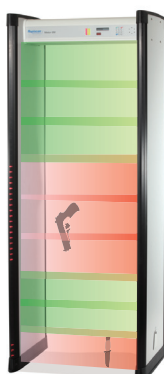
Превосходная помехозащищенность

Повышенная безопасность благодаря современным автоматизированным функциям



Metor 6M — универсальный, многозонный проходной металлодетектор, предназначенный главным образом для обнаружения оружия. Типичные сферы применения: досмотр пассажиров в аэропортах и морских портах, досмотр посетителей в зданиях судов, федеральных учреждений и тюрем, контроль доступа на конференции, в здания государственные органы, на спортивные и иные специальные мероприятия, стадионы и концерты, досмотр работников и посетителей электростанций и промышленных предприятий, мероприятия по предотвращению ущерба на различных предприятиях, а также досмотр посетителей в гостиницах, ресторанах, казино и ночных клубах.

Повышенная безопасность



Независимые зоны обеспечивают:

- превосходную разрешающую способность;
- надежное обнаружение опасных предметов;
- высокую пропускную способность;
- надежное определение местоположения опасных предметов.

Предусмотренные в Metor 6M самые современные функции обеспечивают повышенный уровень безопасности. Контроль калибровки, контроль напряжения, контроль нарушения

состояния готовности — все эти функции защищают металлодетектор от несанкционированного использования. Полностью регулируемые уровни пользователей обеспечивают беспрецедентный контроль за всеми, кто имеет право просматривать и изменять настройки Metor 6M.

Усовершенствованные функции — повышенная эксплуатационная пригодность

Функции автоматической настройки степени чувствительности и чувствительности на уровне пола облегчают процесс калибровки, устраняя необходимость в требующем много времени методе проб и ошибок.

Функция автоматической настройки частоты выбирает оптимальную частоту для данных окружающих условий или в случае смежного использования нескольких детекторов.

Предустановленные программы обнаружения: Metor 6M поставляется с несколькими основанными на международных стандартах программами обнаружения, которые готовы к немедленному использованию.

Функция случайного сигнала тревоги

Metor 6M имеет функцию случайного сигнала тревоги, которая позволяет сотрудникам службы безопасности остановить любого пассажира на выбор для дополнительного досмотра. С новой функцией двойного случайного сигнала тревоги пассажиры, вызвавшие реальный сигнал тревоги, могут быть дополнительно подвергнуты случайному сигналу тревоги.

Интеллектуальные счетчики проходов — надежные статистические данные

Metor 6M поставляется с встроенными интеллектуальными, почти незаметными счетчиками проходов, размещенными в панелях катушек. Счетчики могут вести счет в обоих направлениях и имеют режим обратного отсчета. Подсчет может быть подвергнуто все: сигналы тревоги, пассажиры, уровень сигналов тревоги.

Простота установки и эксплуатации

Благодаря высокой помехозащищенности и стойкости к вибрационным воздействиям Metor 6M легко устанавливается в самых сложных окружающих условиях. Несколько детекторов могут быть установлены в непосредственной близости друг от друга, что повышает гибкость планировки места установки.

Сферы применения


- Объекты критической инфраструктуры
- Пункты пограничного и таможенного контроля
- Оборонные объекты
- Правоохранительные учреждения
- Здания судов
- Школы

Rapiscan[®]
systems

An OSI Systems Company

METOR 6M

Соответствие требованиям

Стандарты безопасности	Metor 6M соответствует международным стандартам безопасности человека. Безопасен для людей с кардиостимуляторами, беременных женщин и магнитных носителей информации.
Соответствует требованиям 	Соответствует применяемым международным стандартам электробезопасности и электромагнитной совместимости.
Прочие стандарты	Соответствует требованиям ЕС к авиации

Технические характеристики

Рабочая температура окружающей среды	От -20 до +60 °C (от -4 до +140 °F)
Влажность воздуха	0–95%, без образования конденсата
Степень защиты	IP 55 (EN 60529).
Источник питания	Сетевое напряжение: 90–264 В пер. тока/50–60 Гц Аккумулятор: 12 В пост. тока Потребление: 50 Вт (пер ток), 40 Вт (пост. ток) Предохранитель: ТИА 5 x 20 мм Длина шнура питания: 2,5 м (8,2 фута)
Сигнал тревоги	Визуальный/звуковой сигнал. Буквенно-цифровой дисплей и зонный дисплей. Контактная группа реле удаленного сигнала тревоги (SPDT).
Чувствительность	100 уровней чувствительности для каждой программы. Отдельные горизонтальные зоны; уровень чувствительности каждой зоны регулируется независимо в диапазоне 0–200%.
Калибровка	Автоматическая или ручная.
Подавление помех	Цифровое фильтрование процессором обработки сигнала. Несколько рабочих частот для подавления локальных электрических шумов.
Гарантия	2 (два) года на запасные части
Подключение к сети	Совместим с дистанционной системой управления безопасностью MetorNet (Ethernet).
Габариты	Внутренние: ширина 760 мм (29,9 дюймов) x высота 2050 мм (80,7 дюймов). Внешние: ширина 900 мм (35,4 дюйма) x высота 2240 мм (88,2 дюйма) x глубина 700 мм (27,6 дюйма).
Масса брутто и объем с упаковкой	Общие: масса брутто — 75,5 кг (166,4 фунта), объем с упаковкой — 0,47 м ³ (16,5 куб. футов). Масса нетто — 59 кг (130 фунтов) Катушки: масса брутто — 55,5 кг (122,4 фунта), объем с упаковкой — 0,35 м ³ (12,37 куб. футов). Поперечина + электроника: масса брутто — 20 кг (44,1 фунта), объем с упаковкой — 0,12 м ³ (4,2 куб. фута).

Дополнительные опции и принадлежности

Система резервного питания: обеспечивает автономную работу до 8 часов при отсутствии напряжения в сети электропитания.

Блок дистанционного управления: двунаправленный блок дистанционного управления обеспечивает простое и удобное программирование, а также перенос параметров с одного металлодетектора на другой. Такой блок управления — имеющийся только в проходных металлодетекторах Metor — значительно ускоряет и упрощает программирование нескольких детекторов. Блок управления защищен паролем и алгоритмом плавающего кода для предотвращения несанкционированного доступа.

Поперечины, отвечающие требованиям закона США «О защите прав нетрудоспособных граждан»: имеются в наличии 32-дюймовые поперечины для досмотра людей в инвалидных колясках, что соответствует требованиям закона США «О защите прав нетрудоспособных граждан».

Тестовые предметы: для калибровки и тестирования.

MetorNet 3 Pro Web: дистанционная система управления безопасностью собирает статистические данные о количестве проходов и сигналов тревоги от 255 (максимум) проходных металлодетекторов Metor и генерирует простые для понимания отчеты.

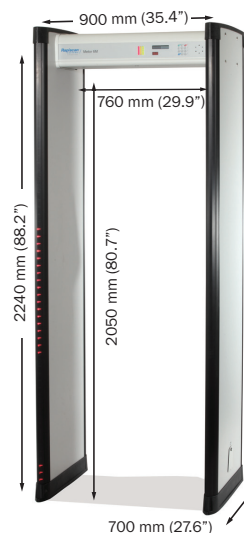
Светофоры: регулируют пассажиропоток через металлодетектор.

Rapiscan
systems

An OSI Systems Company

ОДНА КОМПАНИЯ — ПОЛНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

www.rapiscansystems.com



Ввиду постоянного совершенствования нашей продукции Rapiscan Systems оставляет за собой право изменять технические характеристики без предварительного уведомления. Изображения продуктов даны для общего ознакомления. Обратите внимание, что, согласно законодательным и нормативным актам США, не все продукты Rapiscan доступны для продажи в любой стране мира без ограничений. Дополнительную информацию можно получить у торгового представителя Rapiscan Systems.

СЕВЕРНАЯ И ЮЖНАЯ АМЕРИКА, СТРАНЫ КАРИБСКОГО БАССЕЙНА

2805 Columbia Street
Torrance, California 90503
UNITED STATES of AMERICA
Тел.: +1 310-978-1457
Факс: +1 310-349-2491

ЕВРОПА, АФРИКА, БЛИЖНИЙ ВОСТОК

X-Ray House
Bonehurst Road
Salfords
Surrey RH1 5GG
UNITED KINGDOM
Тел.: +44 (0) 870-7774301
Факс: +44 (0) 870-7774302

АЗИЯ

240 Macpherson Road
#07-01 Pines Industrial Building
Singapore 348574
SINGAPORE
Тел.: +65-6846-3511
Факс: +65-6743-9915

ЭЛ. ПОЧТА

sales@rapiscansystems.com

ВЕБ-САЙТ

www.rapiscansystems.com



Компания Rapiscan Systems
сертифицирована по ISO 9001:2008