АРОЧНИЙ МЕТАЛОДЕТЕКТОР

Trinix TRX-800AMD (CM) · 33 зони детекції · виявлення міді та алюмінію

1 ОПИС



Арочний металодетектор для контролю доступу. Визначає розташування прихованих металевих предметів на тілі людини в межах 33 зон. Виявляє магнітні та кольорові метали, зокрема мідь і алюміній.

Має функцію захисту від зовнішніх перешкод на основі розширеного інтерактивного передавання та приймання сигналу.

Не потребує початкового чи періодичного налаштування: після увімкнення живлення виконується програмна самодіагностика.

2 ОСОБЛИВОСТІ

- **33 зони локалізації** Визначення точного місця спрацювання на тілі людини.
- **Виявлення магнітних і кольорових металів** Мідь та алюміній; зброя, ножі, телефони, ключі, ювелірні вироби.
- **Чутливість 2000 рівнів** Окреме налаштування для кожної зони.
- **Сенсорний LCD-дисплей 10″** Кольоровий. Ступінь захисту виробу IP55.
- **Звукова та світлова тривога** Одночасне сповіщення; індикатори на бокових панелях показують зону.
- **Лічильники проходів і тривог** Автоматичний підрахунок; журнал до 99 999 тривог.
- **Захист від перешкод** 5 частотних діапазонів з адаптивним перемиканням.
- **Захист паролем** Змінювати налаштування може лише авторизований персонал.
- **Низьке енергоспоживання** 12 Вт у режимі очікування.
- **Безпечний для людини** Для власників кардіостимуляторів, вагітних жінок, магнітних носіїв.

3 СФЕРИ ЗАСТОСУВАННЯ

Порти, аеропорти, залізничні вокзали, лікарні, готелі, виробничі підприємства, державні та банківські установи.

4 ЗАГАЛЬНИЙ ВИГЛЯД ТА ФУНКЦІЇ

Безпечний для людини: для власників кардіостимуляторів, вагітних жінок, магнітних носіїв.

Напруга живлення: AC 85–264 В. Споживання в режимі очікування: 12 Вт. Низьке енергоспоживання та випромінювання.

Робоча частота: 5 частотних діапазонів, адаптивне перемикання.

Захист від зовнішніх перешкод на основі розширеного інтерактивного передавання та приймання сигналу.

Легка збірка: у комплекті 2 дроти, 8 гвинтів і покрокова інструкція.



Кольоровий сенсорний LCD-дисплей 10″. Ступінь захисту виробу IP55.

33 зони детекції, 2000 рівнів чутливості для кожної зони. Виявлення міді та алюмінію.

Одночасне звукове та світлове сповіщення. Запис до 99 999 тривог.

Автоматичний підрахунок кількості проходів і спрацювань тривоги.

Індикатор тривоги розташований на панелі керування.

Захист паролем: керувати пристроєм може лише авторизована особа.

Малюнок 1. Загальний вигляд і функції металодетектора

5 ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напруга живлення	Робоча частота	Розміри (В × Ш × Г)	Вага брутто	Робоча температура
AC 85–264 В	4–8 кГц	2255 × 830 × 575 мм	65 кг	−20…+45 °C

6 ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

РОЗДІЛ	ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕННЯ
Технічні параметри	Тип виробу	**Арочний металодетектор**
	Кількість зон детекції	**33**
	Виявлення металів	**Магнітні та кольорові (мідь, алюміній)**
	Чутливість	**2000 рівнів для кожної зони**
	Дисплей	**Кольоровий сенсорний LCD-екран, 10″**
	Індикація тривоги	**Світлова (LED) та звукова, одночасна**
	Індикатор проходу	**Зелений — «ДОЗВОЛЕНО», червоний — «СТОП»**
	Лічильники	**Проходів та тривог**
	Журнал тривог	**До 99 999 записів**
	Захист налаштувань	**Пароль**
	Захист від перешкод	**Так**
Електричні параметри	Напруга живлення	**AC 85–264 В**
	Споживана потужність (режим очікування)	**12 Вт**
	Робоча частота	**4–8 кГц**
	Частотні діапазони	**5, адаптивне перемикання**
Умови експлуатації	Робоча температура	**−20…+45 °C**
	Призначення	**Для використання в приміщенні**
Конструкція	Ступінь захисту	**IP55**
	Колір	**Сірий**
	Матеріал	**Вогнетривкий матеріал високої щільності**
Габарити та вага	Зовнішні розміри (В × Ш × Г)	**2255 × 830 × 575 мм**
	Розміри проходу (В × Ш × Г)	**1990 × 701 × 503 мм**
	Вага брутто	**65 кг**
Гарантія	Гарантійний строк	**12 місяців**
	Країна виробництва	**Китай**

7 СКЛАДОВІ ЧАСТИНИ



А **Панель індикації**

Дисплей 10″ для підрахунку та відображення кількості проходів; індикатор «ДОЗВОЛЕНО» / «СТОП».



Б **Гвинти, 8 шт.**

Легка збірка та встановлення.



В **Розетка**

Легке з'єднання панелей.



Г **Дріт живлення**



Д **Звуковий сповіщувач**

Сигнали нагадувань і тривоги.



Е **ІЧ-датчик**

Підрахунок проходів.



Є **Індикація втручання**

Розпізнає перешкоди.



Ж **Муфти бокових панелей**

8 МОНТАЖ ТА ОБСЛУГОВУВАННЯ

Встановлення Металодетектор встановлюють на підлогу та надійно закріплюють.

Модульна конструкція Спрощує монтаж, обслуговування та ремонт.

Налаштування Не потрібне: після увімкнення живлення виконується самодіагностика.

Панель керування Доступ за паролем. Авторизований персонал змінює налаштування, зокрема чутливість.

9 КОМПЛЕКТАЦІЯ

Дроти 2 шт.

Гвинти 8 шт.

Інструкція Покрокова інструкція з монтажу.