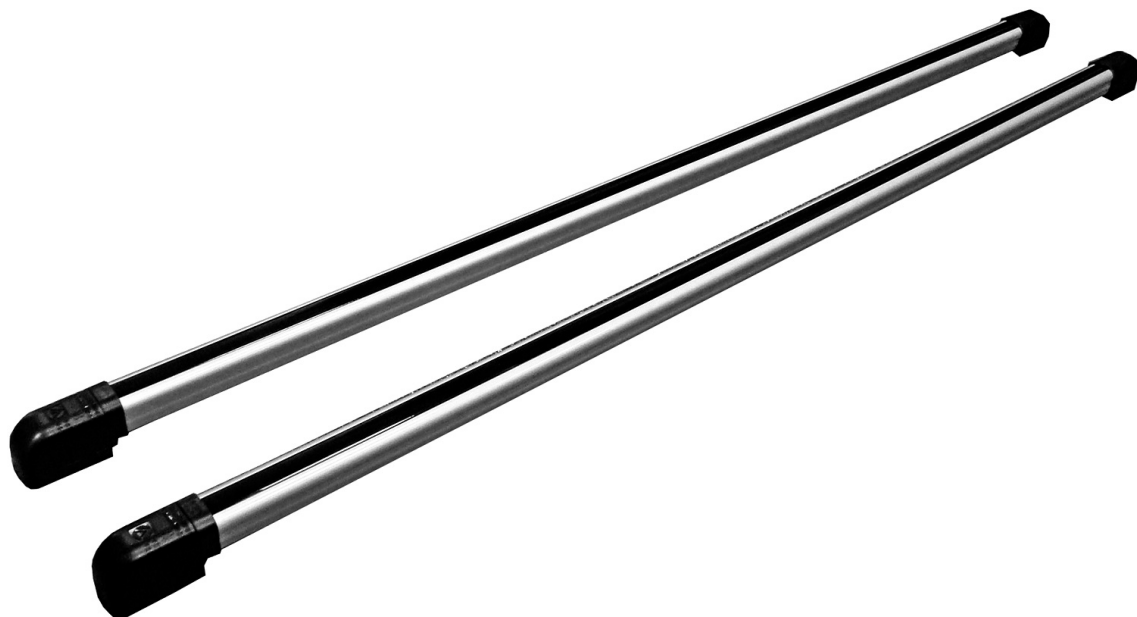


ИНФРАКРАСНЫЕ БАРЬЕРЫ

## ИНФРАКРАСНЫЙ МНОГОЛУЧЕВОЙ БАРЬЕР 48 СМ TGB-048-IR2-100



**TouchGames**  
ОБОРУДОВАНИЕ АВТОМАТИЗАЦИИ

ООО «ТАЧГЕЙМ»  
454091, Г. ЧЕЛЯБИНСК  
УЛ. ЦВИЛЛИНГА, Д. 25 К 1, ОФ. 308  
+7 (800) 333 24 62  
+7 (495) 287 08 57  
+7 (351) 264 09 97  
SALES@TOUCHGAMES.RU  
WWW.TOUCHGAMES.RU

Инфракрасные многолучевые барьеры используют для охраны территорий, а так же для обеспечения безопасности человека при работе с роботизированным оборудованием и производственными линиями.

Барьеры устанавливаются на расстоянии до 100 м, одно устройство — передатчик, второе — приемник, между ними образуется лучевой барьер. При прерывании луча приёмник передает сигнал, извещающий о тревоге.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Яркий солнечный свет не влияет на работу барьера
- Прочный металлический корпус
- Устойчив к электрическим помехам
- Быстрые и простые установка и настройка
- 

Подходит для работы на улице и в помещении, отлично переносит любые погодные условия, в том числе низкие температуры

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АРТ. TGB-048-IR2-100 \*

### ОБЩЕ

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| Дальность обнаружения ..... | до 100 м        |
| Модель .....                | TGB-048-IR2-100 |

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                              |                                  |
|------------------------------|----------------------------------|
| Датчик тревоги .....         | пропускная способность до 30V 2A |
| Длина активной области ..... | 48 см                            |
| Количество лучей .....       | 2                                |
| Скорость ответа .....        | 1 с                              |
| Скорость реакции .....       | 40 мс                            |

### ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| Электрический ток .....  | 50...100 мА    |
| Входное напряжение ..... | 10...18 В (DC) |

### УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| Рабочая температура .....  | -30...+55 °С |
| Рабочая влажность .....    | 10...90%     |
| Температура хранения ..... | -40...+85 °С |
| Влажность хранения .....   | 10...90%     |

\* ВОЗМОЖНЫ НЕКОТОРЫЕ ЗАВОДСКИЕ УЛУЧШЕНИЯ

