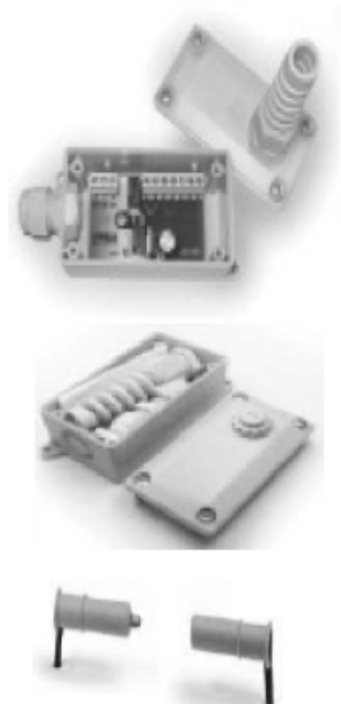


ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЕ ДАТЧИКИ БЕЗОПАСНОСТИ (ОРТОКИТ)

Технические характеристики

| | |
|--------------------------|--|
| Питающее напряжение | 24V DC, +20% / -10% 24V AC, +5% / -35% |
| Рабочая температура | от -40 ⁰ до +55 ⁰ С |
| Тип выходных контактов | (NO и NC) |
| Степень защиты | IP 65 |
| Категория безопасности | Кат. 2 EN 954-1 |
| Материал | ABS (RAL 7035) |
| Размеры блока управления | ширина: 48,5 мм высота: 40 мм глубина: 90 мм |
| Время срабатывания | 16 мс |



Назначение.

Оптико-электронные датчики безопасности (ОРТОКИТ) состоят из двух инфракрасных датчиков безопасности приемника и передатчика, проложенных в резиновом профиле (RUBBER). Когда резиновый профиль деформирован, оптический луч прерывается, и даёт динамический сигнал блоку управления. Блок управления блокирует цепь или даёт сигнал РЕВЕРС. Блок управления выдает универсальный сигнал что позволяет использовать комплект оптосенсоров с любой автоматикой для ворот (FAAC, MARANTEC, и т.п.)

Инструкция по установке и настройке.

1. Подключите инфракрасные датчики в клеммную коробку.
2. Установите клеммную коробку на полотно ворот, соедините витой провод с проводами инфракрасных датчиков с помощью клеммника.
3. Соедините витой провод с блоком управления оптосенсорами (согласно схеме подключения).
4. Подключите устройство к источнику питания 24V ac/dc, используя клеммы (-24V), 7 (+24V).
5. Подключите контакты управления электроприводом к выходам на блоке оптосенсоров (3-4 для NC контактов или 1-2 для NO контактов).

Схема установки оптоэлектронных датчиков на ворота

