

Инструкция по эксплуатации

М-227L Лазерный датчик безопасности «световая завеса»

ЛАЗЕРНОЕ ИЗДЕЛИЕ
КЛАССА I

1 Требования безопасности

! Использование органов управления, регулировок или выполнение процедур, отличных от указанных в настоящей инструкции, может привести к опасному воздействию лазерного излучения.

2 Обзор изделия

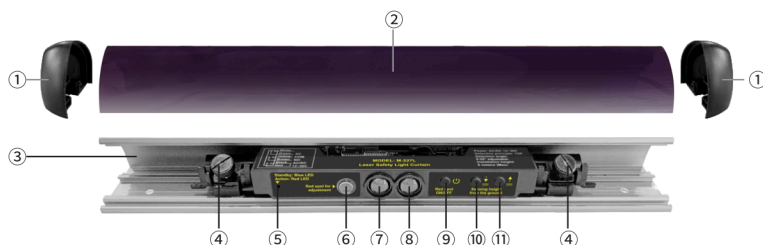
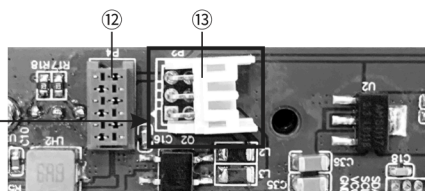
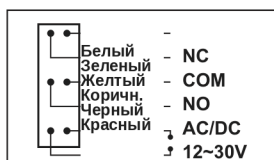


Схема подключения



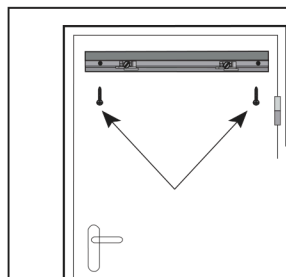
Примечание: В зависимости от условий применения может потребоваться снять левую или правую торцевую крышку. Сначала ослабьте винты, затем снимите торцевую и переднюю крышки.

3 Монтаж и настройка

Монтаж

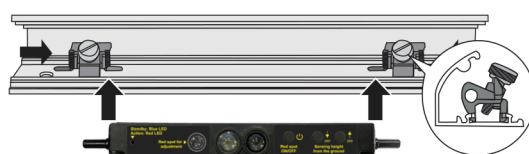


[1] Вариант 1: Ослабьте два винта монтажного кронштейна, затем сдвиньте его в другую сторону.
Вариант 2: Ослабьте винты. Затем осторожно извлеките держатель кронштейна и датчик из алюминиевого корпуса.



Установите алюминиевый корпус на дверное полотно.

[2]



Ослабьте винты перед соединением монтажных кронштейнов с корпусом. Установите датчик в алюминиевый корпус и затяните оба монтажных кронштейна.

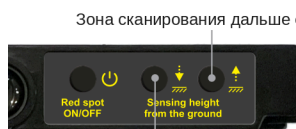
[3]

Настройка



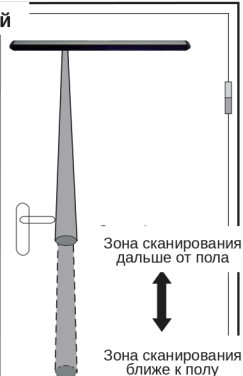
После каждой регулировки положения лазерного луча установите фильтрующую крышку, отключите и снова включите питание. Самообучение длится 8 секунд. Короткий звуковой сигнал и мигание синего индикатора означают обучение фону. После длинного сигнала обучение завершено, синий индикатор горит постоянно, система готова к работе. Обычно специальная регулировка не требуется. Заводская зона сканирования находится примерно в 35 см от пола. При необходимости выполните следующие действия:

[1] Регулировка зоны сканирования кнопкой



Зона сканирования ближе к полу

Всего 7 уровней зоны сканирования. Каждое нажатие кнопки сопровождается одним сигналом и изменяет зону примерно на 5 см. Два сигнала означают достижение предела регулировки.



[2] Режим работы



Обычный режим

Стабильный режим

Нажмите и удерживайте кнопку 3 с. После длинного звукового сигнала включится обычный режим.

Нажмите и удерживайте кнопку 3 с. После длинного звукового сигнала включится стабильный режим.

Стабильный режим рекомендуется при нестабильных факторах среды: движущихся предметах, сложном покрытии пола и дожде. Заводская настройка - обычный режим.

