

7) **ΕΛΕΚΤΡΙΣΚΗ ΑΝΤΙΛΟΙΣΤΗ** Abb. 6
 a) **ΕΠΙΠΡΟΒΛΕΨΗ ΤΗΣ ΠΕΡΙΣΤΑΣΗΣ** Η ΕΠΙΣΤΗΜΗ
 Στο τέλος της ΑΝΤΙΛΟΙΣΤΗΣ, εκτελέστε μερικούς κύκλους ελέγχου και βεβαιωθείτε ότι, όταν διακόπτεται η δόση παρεμβάλλοντας ένα εμπόδιο, το σύστημα αυτοματισμού αντιδρά σωστά.

РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ

1) ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ
Мод. DESME A.15 - фотоэлементы для наружного применения, состоящие из пары транзмиттер и приемник.
2) ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

DESME A.15	
Напряжение питания	24 ≈ 500mA макс.
Ток потребляемый DESME A.15	TX: 10mA RX: 7mA в состоянии покоя/максимум 20 mA
Нагрузка контактов реле	30B, 1A
Класс защиты	IP55
Температура рабочая	-20/+55°C
Расстояние	30 м (уменьшается в случае тумана и дождя)
Категория по стандарту EN954-1 Кат. 2	

3) ПРИМЕР УСТАНОВКИ 2 ПАР Рис. А
4) ПРАВИЛЬНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ДВУХ ПАР ФОТОЭЛЕМЕНТОВ Рис. А1
5) СВЕРЛЕНИЕ И ЗАКРЫТИЕ ОТВЕРСТИЙ ДЛЯ УСТАНОВКИ Рис. С
ВНИМАНИЕ! Всегда используйте все винты для крепления к стене.
6) ПРОКЛАДКА КАБЕЛЕЙ Рис. С
Через заднее отверстие поз. 2А / через кабельный ввод поз. 2В
7) СОЕДИНЕНИЯ Рис. Е
8) ПРОВЕРКА РАБОТЫ
По окончании испытаний необходимо выполнить ряд контрольных проверок, проверив, что при прерывании луча, когда появляется препятствие, автоматика правильно реагирует.

УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И УСТАНОВКЕ

Наша Компания благодарит Вас за выбор данного изделия и выражает уверенность в том, что с ним Вы приобретете все эксплуатационные качества, необходимые для Ваших целей. Внимательно прочитайте брошюру «Руководство по эксплуатации», прилагаемую к данному изделию, поскольку она содержит важные указания по безопасности, установке, эксплуатации и техническому обслуживанию.
Данное изделие соответствует нормам, действующим в технической сфере, а также предписаниям по технике безопасности. Подтверждаем, что данное изделие удовлетворяет требованиям следующих европейских директив: 2006/95/CEE, 2004/108/CEE. Данное устройство относится к типу D согласно стандарту EN12453 и соответствует директиве 2006/42/CEE только в том случае, если оно подсоединено к контрольному пульту того жеизготовителя, снабженному контуром обнаружения неисправностей в цепях аварийной защиты.
ВНИМАНИЕ!
- При осуществлении монтажа кабельной проводки и установки необходимо соблюдать действующие нормы и, в любом случае, принципы надлежащей технической практики.
- внесение изменений в устройство или в конфигурацию аппаратуры без консультаций с изготовителем может привести к возникновению опасных ситуаций.
- При соединении контактов реле с **контуром обнаружения неисправностей** необходимо руководствоваться схемами соединений контролируемых устройств, приведенных в руководстве по эксплуатации используемого блока управления.
- наличие других устройств, использующих инфракрасное излучение (фотоэлементы) может вызвать помехи.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ УСТРОЙСТВА
Зоны, которые должны контролироваться устройством безопасности, должны быть свободными от препятствий. В частности, необходимо проверить,чтобы ветва или растения не находились на пути лучей, испускаемых транзмиттером. В случае срабатывания устройства безопасности нет необходимости его выключать, а затем включать, или повторно активировать, поскольку восстановление функционирования ворот в нормальном режиме происходит автоматически.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ
Если устройство подсоединено к контрольному пульту того же самого изготовителя, снабженному контуром обнаружения неисправностей в цепях аварийной защиты, не требует технического обслуживания, поскольку контроль осуществляется автоматически при каждом маневре (интервалы проверок соответствуют анализу рисков или стандарту EN12453). В случае если контур обнаружения неисправностей в цепях аварийной защиты не используется, необходимо, чтобы квалифицированный персонал проверял функциональность устройства с интервалами, не превышающими 6 месяцев.
Материалы, из которых состоит оборудование, а также упаковка должны утилизоваться в соответствии с действующими нормами. В случае неполадок функционирования следует обратиться к помощи квалифицированного персонала. Все операции по регулировке, как механических, так и электрических частей, должны осуществляться персоналом, уполномоченным в соответствии с правилами техники безопасности, а также с инструкциями изготовителя.
В случае чрезмерного отложения загрязнений на поверхности фотоэлементов необходимо протереть тряпкой линзы фотоэлемента.

УТИЛИЗАЦИЯ Уничтожение материалов должно осуществляться в соответствии с действующими нормами. Не выбрасывайте ваш бракованный прибор, использованные батарейки или аккумуляторы вместе с бытовыми отходами. Вы несете ответственность за возврат всех ваших отходов от электрических или электронных приборов, оставляя их в пункте сбора, предназначенном для их переработки.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ
Правильное функционирование гарантируется только при соблюдении указаний, приведенных в данном руководстве. Компания не несет ответственности за повреждения, причиненные в результате несоблюдения норм установки и указаний, приведенных в данном руководстве.
Описания и иллюстрации, приведенные в данном руководстве, не носят обязательного характера. Оставляя неизменными существенные характеристики изделия, Изготовитель оставляет за собой право в любой момент по собственному усмотрению и без предварительного уведомления вносить в изделие надлежащие изменения, улучшающие его технические, конструктивные и коммерческие свойства, не внося изменений в настоящее издание.