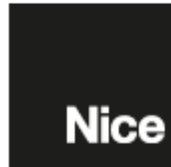


EDSWG EDSWG/A

CE 0682

Keypad

IS0339A04MM_30-01-2017



Nice S.p.A.
Via Pezza Alta, 13
31046 Oderzo TV Italy
info@niceforyou.com



1 - ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

Перед началом установки убедитесь в пригодности устройства к эксплуатации.

Проверить соответствие между значениями приведенными в главе “Технические характеристики” техническим спецификациям и автоматики.

2 - ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ по назначению

EDSWG - EDSWG/A-это радио передатчик стационарный, предназначенный для управления одной или несколькими устройствами автоматики таких как шторы, жалюзи, двери, гаражные ворота, ворота различных типов.

Работает с помощью трех паролей безопасности (в каждой паре на одной из трех клавиш).

Любое другое использование, кроме описанного считается ненадлежащим и запрещено!

EDSWG - EDSWG/A клавиатуры имеют цифры (от 0 до 9) для ввода пароля безопасности и три клавиши управления (A, B, C). Каждая клавиша управления работает в сочетании с паролем безопасности, заранее установленным на заводе с возможностью индивидуальной настройки (читайте главу 4).

Гарантия конфиденциальности.

Продукт имеет высокую степень защиты (IP 54), что делает его пригодным

Для установки на улице. Передатчик работает на частоте 433.92 МГц. Кодировка производится с помощью протокола “FLOR” (стандарт Nice).

Технология Rolling Code обеспечивает случайное изменение кода при каждой передаче, для максимальной безопасности системы. Радиус действия 25 м на открытой местности и до 15 м внутри зданий. Питание осуществляется от 2 батареек и, таким образом, не требуется дополнительных электрических соединений. Время автономной работы работы более 2 лет (расчетное время с отправки 10 команд в день).

Имеет датчик, который активирует подсветку клавиатуры в условиях низкой освещенности. Клавиатура подсвечивается автоматически при первом нажатии кнопки

и выключается через 6 секунд после нажатия последней кнопки.

Уведомление о состоянии клавиатуры осуществляется с помощью звуковых сигналов (beep!) Таблица А.

Сигнал	Значение
Один короткий сигнал	Сообщает о нажатии кнопки
Один длинный сигнал	Сообщает о выключении, после 6 секунд неиспользования.
Три длинных сигнала	• По окончании процедуры пунктов 4.1, 4.2, 4.3 указывают на сохранение изменений. • Во время замена батареи сигнализируют об установке новых батарей.
Пять коротких сигналов	• По окончании процедуры из пунктов 4.1, 4.2, 4.3 сообщают, что, из-за ошибки, изменение выполнено не было. • При обычном использовании передатчика сообщить об ошибке ввода комбинации.
Серия из двух сигналов	Сообщают, что батареи разряжены и необходима их замена.

Поместите передатчик в точке крепления и проверьте работоспособность на дальность радиосвязи (прием команд)

Выберите точку, в которой вы хотите установить передатчик.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ:

- передатчик может быть установлен как вне помещения так и внутри;
- должен быть установлен на твердой вертикальной поверхности для надежного крепления
- должен быть расположен на высоте 1,5 м от земли, для удобства дальнейшего ввода пароля и подачи команды.
- Диапазон передатчика и возможность приема приемника могут снизить несколько факторов:
 - а) слишком большого расстояния между двумя устройствами (читать ограничения в главе 7);
 - б) наличие, в районе, других устройств, которые работают на той же частоте (например: сигнализации);
 - в) размещение передатчика на металлических поверхностях (экранировать передачи);
 - д) разряд батареи (может снизить дальность радиосвязи на 20-30%).

Во всех этих случаях, производитель не может предложить никаких гарантий о реальных масштабах радио в своих устройствах.

Установить передатчик в выбранной точке. После проверки работы передатчика, закрепите его так, как показано на рис. 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8.

4 - КАК ИСПОЛЬЗОВАТЬ ПЕРЕДАТЧИК

Для того, чтобы управлять отдельными устройствами (или группами автоматики) необходимо ввести пароль безопасности, и нажать командную клавишу (А, В или С).

Примечание – При вводе пароля и команды пользователь в период 6 секунд может подать повторную команду без ввода пароля. По истечении этого времени пароль должен быть введен снова, начиная с самого начала.

Продукт выходит с завода с тремя предустановленными паролями безопасности

Для каждой командной клавиши (А, В, С).

- пароль 1 - 1 для клавиши "А";
- пароль 2 - 2 для клавиши "В";
- пароль 3 - 3 для клавиши "С").

ВНИМАНИЕ! – в связи с тем что все передатчики EDSWG - EDSWG/B имеют один и тот же заводской пароль, мы рекомендуем заменить пароли безопасности, установленные для завода-изготовителя на личные пароли (пункт 4.1).

Пароли безопасности могут быть также отключены (пункт 4.1.1), либо включены снова (см. пункт 4.1.2).

Пароль должен быть введен правильно для того, чтобы отправить команду. Если вы допустили ошибку при его вводе, нажмите командную кнопку (А, В или С) в паре с паролем, и подождите, пока прозвучит звуковой сигнал ошибки (5 beep!).

После завершения, введите новый пароль.

4.1 – Процедура изменения одного из трех паролей безопасности

ВНИМАНИЕ! – Следующая процедура показывает, как изменить пароль, связанный на командной кнопкой "А".

Для того чтобы изменить пароль, связанный с командной кнопкой "В" повторить процедуру с самого начала, нажав клавишу "В" на этапе 01, 03, 05 и 07.

Для того чтобы изменить пароль, связанный с командной кнопкой "С" повторить процедуру с самого начала, нажав клавишу "С" на этапе 01, 03, 05 и 07.

01. Нажмите и удерживайте кнопку "0", затем нажмите и удерживайте кнопку "А" отпустите кнопку "0", затем отпустите кнопку "А"

02. Введите пароль(1-1 по умолчанию), который вы хотите изменить (в данном примере кнопка "А")

03. Нажмите кнопку "А"

04. Введите СВОЙ пароль

05. нажмите кнопку "А"

06. Введите СВОЙ пароль

07. нажмите кнопку "А"

Примечание – новый пароль может быть сформирован из одной или более цифр, до максимум восемь цифр, в зависимости от потребностей пользователя. Каждая цифра может принимать значения от "0" до "9".

4.2 – Для того, чтобы отключить пароли передатчика

Выполните действия пункта 4.1 опуская шаги 04 и 06. Эта процедура исключит необходимость ввода пароля для управления автоматикой.

ВНИМАНИЕ! – Установка исключает возможность конфиденциальности передатчика, что дает возможность использовать его (без паролей) также посторонним лицам.

4.3 - Процедура установки режима с использованием паролей передатчика

Выполните действия пункта 4.1 пропустив шаг 02.

Эта процедура программирования восстановит необходимость ввода паролей безопасности каждый раз, когда вам потребуется подать команду для управления втоматикой. Установка паролей передатчика, делает его использование защищенным и дает возможность управления только уполномоченным лицам.

5 – Техническое обслуживание

Передатчик не требует специального обслуживания и проверок.

5.1 - Замена батарей

Удалить клавиатуру из держателя (рис. А, В); Открыть отсек с помощью монеты повернув крышку и заменить батарейки соблюдая полярность полюсом (+) вверх (рис. 6). Закрывать крышку, стараясь не испортить уплотнение; Установить клавиатуру в держатель (рис. 7, 8).

6 - УТИЛИЗАЦИЯ ПРОДУКЦИИ

Этот продукт является неотъемлемой частью автоматизации и должен быть утилизирован вместе с ней, применяя те же критерии, что указаны в инструкции по эксплуатации автоматизации.

6.1 - Утилизация аккумуляторных батарей

Аккумуляторы содержат загрязняющих веществ и, следовательно, не должны быть выброшены с бытовыми отходами. Необходимо утилизировать с помощью методов отдельного сбора, предусмотренных действующим законодательством на вашей территории.

7 - ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Все технические характеристики, приведенные, относятся к температуре окружающей среды 20°C (± 5°C).
- Nice S. р. а. оставляет за собой право вносить изменения в продукт в

любой момент, когда сочтет это необходимым, сохраняя ту же функциональность и целевое использование.

Источник Питания: 6Vdc, 2 литиевые батарейки типа CR2430.

Срок службы батареи: Усредненное значение- 2 года при 10 передачах в день.

Радио Частота: 433,92 МГц ±100 КГц.

Излучаемая Мощность: усредненное значение около 3 мквт.

Кодирования радио: FLOR, с роллинг кодом в 52 бита.Р

Рабочая Температура: -10°C...+55°C. Количество цифр для пароля от одной до восьми цифр.
Пароль может состоять из чисел от "0" до "9". Возможно использование без пароля.

Дальность действия: до 25м на открытых пространствах; до 15м ,внутри зданий (читайте также примечание 1 в пункте 3.2).

Степень защиты: IP 54.

Размер (мм): 70 x 70 x 27. | Вес (г): 215.

