

## Демонстрационные исполнения передающих / приемных радиоустройств с технологией EnOcean

Демонстраторы KYMASGARD® FSE - FEM – Box служат для ознакомления с принципами работы и применением наших передающих / приемных радиоустройств, использующих технологию EnOcean. Из передающих радиоустройств имеются настенный передатчик (корпус Box 1), портативный передатчик (корпус Box 2) и оконный контакт (корпус Box 3). Из приемных радиоустройств имеются переключающее исполнительное устройство с одним каналом и переключающий контакт во всех корпусах.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:

Принцип работы:..... включение / выключение

Передающие устройства: ..... настенный переключатель (с **кнопкой-рычажком**, вкл. рамку) может крепиться на стену или мебель при помощи крепежной пластины и винтов или при помощи клейкой ленты / материала непосредственно на поверхность из стекла. Приемное устройство обрабатывает принятые радиотелеграммы и осуществляет соответствующую коммутацию.

**Портативное передающее устройство** (с четырьмя кнопками) может использоваться в качестве ручного пульта дистанционного управления; также возможно его крепление на стене, на мебели или на стеклянной поверхности при помощи клейкой ленты / материала.

**Оконный контакт** (с противоманнитом) может крепиться винтами к оконной раме или створке. При открывании окна он генерирует радиотелеграмму.

Приемные устройства:..... переключающее исполнительное устройство пригодно для открытого или скрытого и служит для коммутации группы ламп, электрической розетки и пр. Из-за большого тока включения непригодно для электронных пускорегуляторов. Легко программируется для работы в качестве переключающего исполнительного устройства. После приема радиотелеграмм устройство осуществляет требуемые переключения.

Питание: ..... напрямую от источника 230 В

Релейный контакт:..... переключающий контакт на 13 А, беспотенциальный

Включаемая мощность:..... активная нагрузка: 2300 Вт  
индуктивная нагрузка: 1500 ВА

Беспроводная технология: ..... протокол EnOcean, 868 МГц, PTM / STM

Каналы:..... один канал

Дальность передачи:..... внутри зданий в среднем 30 - 100 м,  
снаружи до 300 м

Элементы управления

и индикации:..... 2 кнопки („LRN“ / „CLR“)  
2 светодиода („LRN“ / „CLR“)

Подключение:..... макс. 2,5 мм<sup>2</sup>, по винтовым зажимам

Окружающая температура:..... - 25 ... + 65 °С (в рабочем режиме)

Температура хранения:..... - 40 ... + 85 °С

Допустимая влажность

воздуха: ..... < 95 % отн. влажн., без конденсата

Нормы: ..... соответствие CE - нормам, соответствие требованиям к содержанию опасных веществ согл. директиве 2002/95/EC

### KYMASGARD® FSE - FEM - Box

Тип/группа товаров 1	Арт. номер	Передающее устройство	Приемное устройство
FSE - FEM - Box 1	KYMASGARD-9411-0000-000	настенное	переключающее исполнительное устройство
FSE - FEM - Box 2	KYMASGARD-9412-0000-000	портативное	переключающее исполнительное устройство
FSE - FEM - Box 3	KYMASGARD-9413-0000-000	оконный контакт	переключающее исполнительное устройство