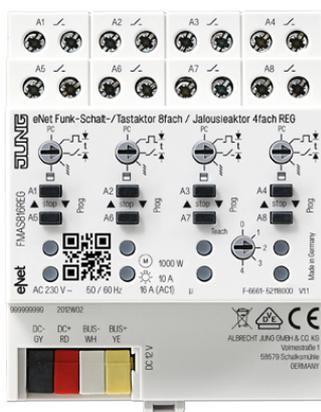


# Технический паспорт продукта

## eNet кнопочный радиоисполнитель 8-групп / актуатор жалюзи 4 группы, для DIN-рейки



### Ссылочный номер

FM AS 816 REG

eNet кнопочный радиоисполнитель 8-групп / актуатор жалюзи 4 группы, для DIN-рейки

устройство для крепления на Din-рейку, 4 установочных модуля  
Новая функция системы: полностью зашифрованная передача (AES-CCM) от eNet сервера версии 2.0

### Использование по назначению

- Включение освещения
- Переключение однофазных двигателей вентиляторов
- Ручное и радиуправление жалюзи, рольставнями, маркизами
- Работа с совместимыми eNet-радиопередатчиками
- Эксплуатация с источником питания 12 V REG (арт.: NT 1220 REG VDC) и радиоголовкой (арт.: FM FK 32 REG) или eNet-сервер
- Крепление на монтажную рейку в распределительной коробке согласно DIN EN 60715

### Характеристики

- Переключатели режимов для парного переключения актуаторов, актуаторов жалюзи и рольставен или параметризации через eNet-сервер
- Сообщение о состоянии устройства обратно на радио-передатчик
- Возможны сцены
- Выходы переключаются клавишей Prog
- Светодиодная индикация текущего режима работы

### Режим эксплуатации - выключатель:

- Телеграмма включения: устройство включено
- Телеграмма выключения: устройство выключено

### Режим клавиши:

- Контактное реле остается закрытым, пока не будет получена телеграмма выключения
- Максимальная продолжительность включения составляет 60 секунд

### Режим работы «Жалюзи/рольставни»:

- Позиционирование жалюзи и ламелей при вызове сцены
- Запоминание положений при защите от солнца и сумерек
- Сохранение времени задержки жалюзи
- Сохранение времени реверсирования ламелей
- Натяжение материала маркиз

### Настройка в режиме работы «Переключение/Клавиша» на eNet-сервере:

- Режим работы отдельно программируется для каждого выхода

- Функция мигания
- Быстродействие
- Задержка включения/выключения
- Режим замыкающего/размыкающего контакта
- Предварительное оповещение о выключении
- Минимальное время повторения переключений
- Запрет эксплуатации
- Постоянное ВКЛ, постоянное ВЫКЛ

Настройка в режиме работы «Переключение/Клавиша» на eNet-сервере:

- Время реверсирования при смене направления
- Возможна инверсия выходов подключения мотора
- Запрет эксплуатации
- Позиционирование при защите от солнца, сумерках, защите от блокировки и ветровой тревоги

Дополнительные функции eNet-сервера:

- Полностью зашифрованная передача (AES-CCM) от eNet сервера версии 2.0
- Обновление ПО устройства
- Подсчёт ошибок

#### Технические характеристики

Номинальное напряжение:	AC 230 В ~, 50/60 Гц
Диапазон рабочих температур:	-5 ... +45 °C
Коммутируемое напряжение:	AC 250 В ~
Минимальное время настройки в режиме эксплуатации	
Жалюзи:	0,1 с
Рольставни:	0,3 с
Продолжительность:	1 ... 600 с
Настройка продолжительности с завода:	120 с
Время регулировки ламель:	0 ... 10 с
Коммутационный ток на выходе при AC 230 В ~	
Омический:	16 А (AC1)
при переключении тока > 10 А	
соединительный провод мин. 2,5 мм <sup>2</sup>	
Люминесцентные лампы:	4 AX
Переключение токовых выходов смежных нагрузки:	Σ 20 А
Макс. допустимый ток изделия:	макс. 80 А
Тип контактов:	мк
Потребление в режиме ожидания:	макс. 0,5 Вт
Присоединяемая мощность на выход	
Двигатели:	1000 Вт
Лампы накаливания:	2300 Вт
ВВ галогенные лампы:	2000 Вт
Электронные трансформаторы:	1500 Вт
индуктивные трансформаторы:	1000 ВА
ВВ светодиодные лампы:	тип. 500 Вт
Компактные люминесцентные лампы:	тип. 500 Вт
люминесцентные не компенсированные лампы:	920 ВА

Емкостная нагрузка:	690 ВА (560 мкФ)
Подключение, выходы	
Способ присоединения:	винтовой зажим
одножильный провод:	1 x 1,5 ... 4 мм <sup>2</sup>
многожильный без наконечника:	1 x 0,75 ... 4 мм <sup>2</sup>
многожильный с наконечником:	1 x 0,5 ... 2,5 мм <sup>2</sup>
Ширина монтажа:	72 мм (4 установочных модулей)
Провод шины	
Номинальное напряжение:	12 В DC SELV
Потребляемый ток:	60 мА
Подключение к шине:	клеммы
длина кабеля:	макс. 3 м

