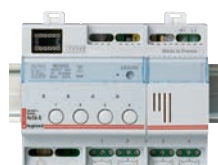




3476



F411/4



0 026 02



F413N

Таблицы с данными по максимальной нагрузке и расходу энергии приведены на стр. 634-635

Упак.	Кат. №	Активатор DIN, с 1 реле, для осветительных приборов
1	Bticino F411U1	Активирующее устройство с для одиночной нагрузки; 10 А активная нагрузка, 10 А для ламп накаливания; 4 А для электронных и ферромагнитных трансформаторов; 4 А для люминесцентных ламп; 2А для LED и CFL
1	Bticino F411U2	Универсальный активатор с 2 независимыми реле Активатор DIN, с 2 реле 10 А активная нагрузка или лампы накаливания; для двигателей до 2А 500 Вт; 4 А для электронных и ферромагнитных трансформаторов; 4 А для люминесцентных ламп; 2А для LED и CFL.
1	Bticino F411/4	Активатор DIN, с 4 реле, для осветительных приборов или двигателей Активатор с 4 независимыми реле с НО контактами Для 4 цепей системы освещения или 2 двигателей: 2 А — лампы накаливания / галогенные, 500 Вт для двигателей, 2 А, $\cos \varphi = 0,5$ для ферромагнитных трансформаторов и 70 Вт для люминесцентных ламп или электронных трансформаторов Компактные люминесцентные лампы и светодиоды: макс. 2 лампы Логическая взаимная блокировка реле выполняется путем настройки конфигурации 2 модуля DIN
1	0 026 02	Активатор DIN, с набором реле, для осветительных приборов Кнопка на передней панели для принудительного включения. Обеспечивает управление нагрузкой даже в случае разрыва шины. Релейный активатор для нагрузки до 16 А, 230 В пер. тока. Данные по максимальной мощности люминесцентных, компактных люминесцентных и светодиодных ламп приведены в таблице на стр. 634. Электрическое присоединение с помощью зажимов и разъема RJ 45 IP 20 – питание 230 В пер. тока, 50/60 Гц Аналог Bticino , Кат. № BMSW1003
1	0 026 04	Активатор с 4 независимыми реле, 16 А 6 модулей DIN
1	0 026 04	Активатор с 8 независимыми реле, 16 А 10 модулей DIN
1	Bticino F411/1NC	Активатор с одним релейным Н.З. контактом 16А резистивная нагрузка, 10А лампы накаливания, 4А для люминесцентных ламп. При включении контакт устройства всегда закрыт и открывается при команде Вкл. Таким образом в случае отключения блока питания шины устройство останется с замкнутым контактом, подавая питание на нагрузку - 2 модуля DIN

Упак.	Кат. №	Активатор / светорегулятор DIN для светодиодных и энергосберегающих ламп
1	Bticino F418	Универсальный активатор-диммер 1-канальный диммер для работы с маломощными нагрузками (CFL, LED)* от 0 до 300 Вт., питание от 230 В~ и шины 27 В, 10 mA, работа по переднему и заднему фронту —4 DIN модуля
1	Bticino F418U2	Универсальный активатор-светорегулятор с 2 выходами, для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В, галогенных ламп 12 В с ферромагнитным или электронным трансформатором, регулируемых светодиодных ламп и энергосберегающих ламп (CFL) Нагрузка: 2 выхода 1–300 Вт или 1 выход 1–600 Вт Подключение к цепи 230 В с фазой и нейтралью 4 модуля DIN
1	Legrand 0 026 21	Активаторы / светорегуляторы DIN для нескольких типов нагрузок, с функцией принудительного включения Активатор / светорегулятор для нескольких типов нагрузок (см. таблицу с данными по максимальной нагрузке на стр 573). Питание 230 В пер. тока, $\pm 50/60$ Гц Автоматическое определение типа нагрузки Установленная на передней панели кнопка для принудительного включения Обеспечивает управление нагрузкой даже в случае разрыва шины Настройки конфигурации: физическая или программная 6 модулей DIN
1	Legrand 0 026 22	Аналог Bticino , Кат. № F416U1 - 1 выход 40–1000 Вт Аналог Bticino , Кат. № F417U2 - 2 независимых выхода, макс. 40–400 Вт на 1 выход
1	Bticino F413N	Активаторы / светорегуляторы для светодиодных ламп с балластами или драйверами Активатор / светорегулятор для следующих устройств: - Электронный балластом с входом 1–10 В для управления люминесцентными лампами, макс. 460 Вт - Драйвер 1–10 В для управления светодиодными лампами Возможно подключение до 10 балластов с потреблением до 30 мА Настройки конфигурации: физическая или программная 2 модуля DIN
1	Legrand 0 026 31	Аналог Bticino , Кат. № F429 Активатор / светорегулятор DALI с 8 независимыми выходами для подключения до 16 балластов DALI на каждый выход Питание 230 В пер.тока, 50/60 Гц Потребляемый ток 5 мА Установленная на передней панели кнопка для принудительного включения, обеспечивает управление нагрузками даже в случае разрыва шины Настройки конфигурации: физическая или программная 6 модулей DIN

Система управления освещением

Шинная система BUS.
Комнатные контроллеры BUS/SCS



0 488 42

0 488 48

Подключение:

- к датчику при помощи патч-корда или кабеля RJ 45, или кабеля BUS/SCS с соединителем RJ 45 Кат. № 0 488 72 (стр. 963);
- к BUS/SCS непосредственно проводом или при помощи кабеля с соединителем RJ 45/BUS/SCS Кат. № 0 488 72 (стр. 963).

Каждый из выходов может управляться датчиком и/или индивидуальным либо централизованным устройством управления BUS/SCS.

Конфигурирование системы с устройствами управления и датчиками:

- по умолчанию с использованием стандартных установленных параметров;

- выбором необходимых параметров при помощи функциональных кнопок или при помощи портативного конфигуратора Кат. № 0 882 30 (стр. 971) (посредством датчиков) – Режим «нажать и изучить»;

Упак.	Кат. №	Контроллеры вкл/выкл
1	0 488 41	2 выхода – 16 А

Комнатные контроллеры с диммированием

Для протокола DALI

4 выхода для балластов DALI
16 балластов на выход

Для балластов 1-10 В

2 выхода
Макс. 1000 ВА переменного тока на выход

4 выхода
Макс. 1000 ВА переменного тока на выход

Мультифункциональные контроллеры с диммированием

2 выхода – 16 А
2 выхода, выделенные для управления шторами и Рольставнями

Аксессуары RJ 45

Разветвитель RJ 45

10	0 488 68	Разветвитель RJ 45
----	----------	--------------------

Система управления освещением

Шинная система BUS.
Контроллеры на DIN рейку BUS/SCS



Контроллеры на DIN рейку и интерфейсы подключаются к BUS/SCS при помощи кабеля BUS/SCS.

Каждый выход является независимым и может использоваться в сочетании с устройством управления.

Конфигурирование системы с устройствами управления и датчиками:

- интуитивно с устройством Кат. № 0 035 70 (модуль адресации);
- выбором необходимых параметров при помощи функциональных кнопок;

Упак.	Кат. №	Контроллеры вкл/выкл
1	0 026 00	1 выход 16 А – 230 В
1	0 026 01	4 DIN-модуля 2 выхода 16 А – 230 В
1	0 026 02	4 DIN-модуля 4 выхода 16 А – 6 DIN модулей
1	0 026 04	8 выходов 16 А 10 DIN модулей

Контроллеры с диммированием

Для балласта 1 - 10 В

4 выхода - максимум 1000 ВА на выход
10 модулей DIN 17,5 мм

Для галогенных ламп низкого и сверхнизкого напряжения

6 модулей DIN 17,5 мм

1 выход - максимум 1000 Вт

2 выхода - максимум 500 Вт на выход

Универсальные контроллеры

Нормально разомкнутый контакт
Для рольставней и электродвигателей
2 модуля DIN 17,5 мм
4 выхода x 6 А

1	0 038 44	Нормально разомкнутый контакт Для рольставней и электродвигателей 2 модуля DIN 17,5 мм 4 выхода x 6 А
---	----------	--

Система управления освещением

Устройства контроля и оборудование на DIN рейку



0 035 62

0 792 77

0 882 35

0 882 30

Упак.	Кат. №	Шлюзы расширения
1	0 035 51	Модуль сценариев Дают возможность системе BUS/SCS обмениваться данными с другими системами. Позволяет создавать сценарии работы системы при помощи связи с устройством Mosaic Кат. № 0 784 74.
1	0 035 53	Межблочные соединения - BUS/SCS Используется для выполнения традиционных проводных соединений (например, выключателей, таймера, внешнего датчика) 2 независимых контакта 2 модуля DIN 17,5 мм
1	0 035 62	Расширение BUS - BUS/SCS Используется для расширения линии, чтобы включить более 175 изделий и увеличить длину свыше 300 м и таким образом обеспечить идентификацию изделий на этой же линии. Требуется использования источника питания Кат. № 0 035 60/67. 2 модуля DIN 17,5 мм
Модульные источники питания		
1	0 035 60	Для BUS/SCS 230 В пер. тока, 27 В пост. тока - 1,2 А 8 модулей DIN 17,5 мм
1	0 035 67	230 В пер. тока, 27 В пост. тока - 0,6 А 2 модуля DIN 17,5 мм
1	0 634 42	Для Кат. № 0 026 45 220-240 В, 50/60 Гц, 12 В пост. тока - 1.2 А 2 модуля DIN 17,5 мм
Кабели BUS/SCS		
1	0 492 31	Поставляются на бобиных Длина 100 м
1	0 492 32	Длина 500 м
Портативные конфигураторы		
1	0 882 35	Параметры всех датчиков выставлены на заводе-изготовителе - порог освещенности: 500 лк для потолочного монтажа, 300 лк для накладного монтажа; - временная задержка: активированы 15-минутная задержка и режим прохода через зону. Портативные конфигураторы позволяют изменить установленные параметры и отрегулировать чувствительность срабатывания Пошаговое программирование с помощью функциональных кнопок
1	0 882 30	Цифровое программирование с точностью до ближайшего десятичного разряда. Моментальная проверка программирования. Позволяет отображать на дисплее выставляемые параметры. Имеется возможность сохранять в памяти набор выставленных параметров и использовать их для других датчиков.

Система управления освещением

Шинная система BUS
Контроллеры на DIN рейку системы BUS/KNX



Подключение к кабелю KNX Кат. № 0 492 91 при помощи соединителей, установленных на изделии
Конфигурация производится при помощи ПО ETS

Упак.	Кат. №	Контроллеры BUS/SCS с возможностью подключения к шине KNX на DIN рейку
1	0 026 02	4 x 16 А 6 модулей DIN 17,5 мм
1	0 026 04	8 x 16 А 10 модулей DIN 17,5 мм
1	0 026 12	Контроллер с диммированием для балласта 1- 10 В 4 выхода - максимум 1000 ВА на выход. 8 x 16 А 10 модулей DIN 17,5 мм
1	0 026 21	Контроллер с диммированием для галогенных ламп низкого и сверхнизкого напряжения 6 модулей DIN 17,5 мм 1 выход - максимум 1000 Вт.
1	0 026 22	2 выхода - максимум 500 Вт на выход.