

Система MyHOME SCS

Автоматизация



L4651M2



LN4652



L4652/2



L4652/3

Артикул

УПРАВЛЯЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО СО СПЕЦИАЛЬНЫМИ ФУНКЦИЯМИ

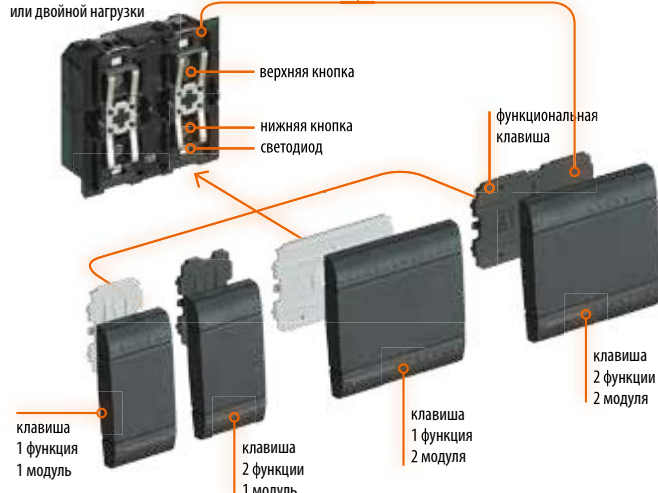
○ L4651M2	 Устройство для управления одним активатором с одиночной или двойной нагрузкой или для управления различными специальными функциями. Комплектуется клавишами для выполнения одной или двух функций. 4 двухцветных (зеленый/красный) светодиода подсветки/индикации. 2 модуля.
○ LN4652	 Управляющее устройство с 8 кнопками для управления освещением, приводами, сценариями и звуковой системой – 2 модуля.

КЛАВИШИ MyHOME

Клавиши MyHOME были унифицированы с клавишами для обычных электромеханических выключателей.

ПРИМЕЧАНИЕ: функциональные клавиши поставляются вместе с устройством. Декоративные клавиши выбираются и заказываются отдельно.

Управляющее устройство для одиночной или двойной нагрузки



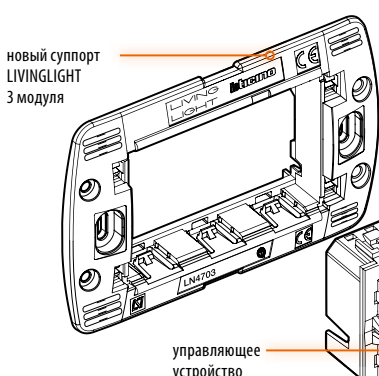
Артикул

УПРАВЛЯЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ОДИНОЧНЫХ И ДВОЙНЫХ НАГРУЗОК

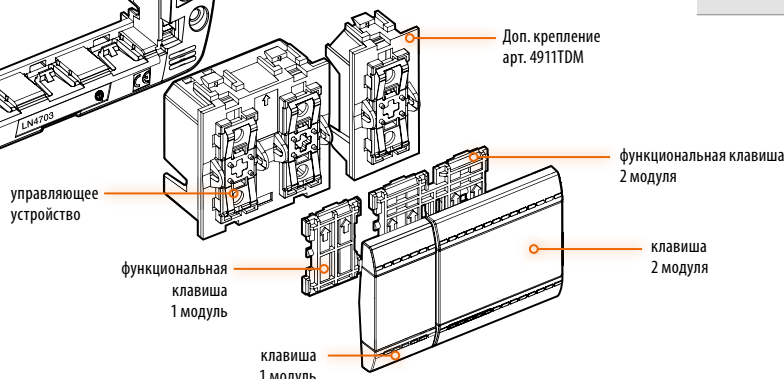
○ L4652/2	 Управляющее устройство для контроля одного или двух независимых адресов активаторов со всеми стандартными функциями. Не имеет специальных функций. Комплектуется функциональными клавишами для выполнения одной или двух функций. 4 двухцветных (зеленый/красный) светодиода подсветки/индикации. 2 модуля.
○ L4652/3	 Управляющее устройство для контроля трех независимых адресов активаторов со стандартными функциями. Не имеет специальных функций. Комплектуется функциональными клавишами для выполнения одной или двух функций. 6 двухцветных (зеленый/красный) светодиода подсветки/индикации. 3 модуля.

УСТРОЙСТВА ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ МОТОРНЫМИ ПРИВОДАМИ

○ LN4660M2	 Специальное управляющее устройство для активаторов F401 и LN4661M2 – функции вверх/вниз/стоп – контроль поворота ламелей – самообучение для позиционирования – вызов предустановок положения мотора – 2 модуля.
------------	--



ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДОП. КРЕПЛЕНИЯ АРТ. 4911TDM



ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ КРЕПЛЕНИЕ

○ 4911TDM	 Дополнительное крепление применяется для установки 2-модульной клавиши в монтажную коробку арт. 503Е.
-----------	--

ПРИМЕЧАНИЕ:

□ Белый

■ Аллюминий

■ Антрацит

○ Без клавиши

Система MyHOME SCS

Автоматизация



N4680



3530S



3540



L4563



L4680

Артикул

СЦЕНАРНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ

- ☐ N4680
- ☐ NT4680
- ☐ L4680



Сценарный выключатель может быть настроен на 4 независимых сценария, сохраненных в сценарном блоке арт. F420. – 2 модуля.

МОДУЛЬ СЦЕНАРИЕВ

- ☐ F420



Модуль сценариев сохраняет до 16 сценариев с участием Автоматики, Звуковой системы, Термоконтроля и Домофонии, 2 модуля DIN.

СЧИТЫВАТЕЛЬ ТРАНСПОНДЕРОВ

- ☐ N4607*
- ☐ NT4607*
- ☐ L4607*



Считыватель для транспондеров позволяет активировать функции, требующие специального допуска с помощью транспондеров (бесконтактных ключей), имеет светоиндикатор состояния системы, количество используемых транспондеров – до 30, 2 модуля.

- ☐ N4607/4*
- ☐ NT4607/4*
- ☐ L4607/4*



Устройство для запуска сценариев, требующих специального допуска с помощью транспондера, позволяет записать в память до 30 транспондеров для управления 4 сценариями, 2 модуля.

***ПРИМЕЧАНИЕ:** уточните возможность поставки данного изделия у торгового представителя Bticino.

ТРАНСПОНДЕР

- ☐ 3530S



Транспондер используется считывателем для активации защищенных функций. Имеет формат карты. Программируется через считыватель. Не требует питания батарей.

- ☐ 3540



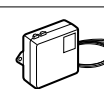
См. выше – Брелок

ВАЖНО: только считыватели для транспондеров с производственным номером 03W18 и выше, могут считывать арт. 3503S (Тонкий транспондер) и 3540 (брелок). Старые считыватели могут считывать только арт. 3530 (транспондер).

Артикул

КОНТАКТНЫЙ ИНТЕРФЕЙС

- ☐ 3477



Интерфейс с двумя независимыми контактами для интеграции в систему устройств с замыкающими контактами (традиционные выключатели, датчики ветра и т. п.). Позволяет управлять двумя активаторами с одиночными нагрузками или одним активатором с двойной нагрузкой (привод жалюзи). Используется с традиционными выключателями, кнопками NO/NC или переключателями на два направления, корпус Basic.

- ☐ F428



См. выше – 2 модуля DIN.

МОДУЛЬ ПАМЯТИ

- ☐ F425



Модуль для сохранения состояния активаторов. Служит для восстановления заданных параметров системы освещения в случае перебоя подачи электроэнергии. 2 модуля DIN.

Система MyHOME SCS

Автоматизация



N4654N



NT4654N



3529



L4658N



N4659N

Артикул

ИК-ПРИЕМНИКИ

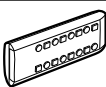
- ☐ N4654N
- ☐ NT4654N
- ☐ L4654N



ИК-приемник для дистанционного управления с помощью пультов ДУ арт. 3529 – до 16 команд или сценариев с помощью блока сценариев арт. F420. или MH202 – 2 модуля.

ИК-ПУЛЬТ

- ☐ 3529



ИК-пульт для работы с приемниками L/N/NT4654N. Имеет 16 кнопок для программируемых команд – питание от 2 элементов типа AAA, напряжение 1,5 В.

Артикул

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ И ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ

- ☐ N4658N
- ☐ NT4658N
- ☐ L4658N



Управляющее устройство с встроенным комбинированным датчиком движения (ИК + ультразвук) и датчиком освещенности. Ручное включение освещения кнопкой на корпусе и автоматическое отключение на основе движения и уровня освещенности. Задержка на отключение и порог датчика освещенности настраиваются одно/двухканальными пультами BMS04003 и BMS04001, физической или виртуальной конфигурацией. 2 модуля.

- ☐ N4659N
- ☐ NT4659N
- ☐ L4659N



Датчик движения с датчиком освещенности. Покрытие 5 м в ширину, 180, дальность 9 м при установке на высоте 1,2 м. Задержка на отключение и порог датчика освещенности настраиваются одно/двухканальными пультами BMS04003 и BMS04001, физической или виртуальной конфигурацией. 2 модуля.

Управление освещением на основе присутствия человека и уровнем естественного освещения – максимум визуального комфорта для пользователей и большой объем сэкономленной энергии. В секторе обслуживания экономия может составлять от 55% до 75%.



СХЕМА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОГО ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ АРТ. L/N/NT4658N



РЕЖИМ ЭКО

Ручное включение освещения и автоматическое отключение активаторами на основе обнаружения движения и контроля уровня яркости устройством L4658N. Основная операция – функция включения освещения активатором: при первом нажатии датчик сравнивает требуемый уровень освещенности с текущим в помещении и принимает решение, включать освещение или нет. Второе нажатие на устройство при необходимости принудительно включает или выключает освещение.

ПРИМЕЧАНИЕ:

☐ Белый

☐ Алюминий

☐ Антрацит

☐ Без клавиши

Система MyHOME SCS

Автоматизация



BMSE1001

Артикул



ИК-ДАТЧИКИ ДВИЖЕНИЯ

○ **BMSE1001***



Пассивный ИК-датчик движения с контролем освещенности. Потолочная установка на винтах, IP20. Площадь покрытия 28 м² (диаметр 6 м) при высоте 2,5 м (максимум 4 м). Питание от шины 27 В, потребление 10мА. Настройка физическим или виртуальным конфигурированием.

***ПРИМЕЧАНИЕ:** уточните возможность поставки данного изделия у торгового представителя Bticino.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

	BMSE1001
Тип монтажа	потолочный
Работа с нагрузками	ВКЛ./ВЫКЛ., диммер, датчик движения, уровень освещенности
Режим работы	Авто/Эко/Проходной
Тип датчика	ИК
Тип питания	27 В от шины
Потребление	10 мА
Индекс IP защиты	IP20
Покрытие при высоте 2,5 м	ø 6 м (28 м ²)
Угол (вертикальный/ горизонтальный)	90/360°
Макс. высота установки (м)	4
Чувствительность (люкс)	1-2000
Задержка на отключение	0 сек.-255 час.
Рабочая температура	(-5)-(+45) °C
Заводские настройки	Нет
Удаленная настройка	Нет
Настройка через ПК	Да
Тип подключения	Клеммы или RJ45
Тип кабеля	Шина SCS

Система MyHOME SCS

Автоматизация



LN4672M2



L4678



3476



F401



F411/4



F411/1NC



BMSW1002



BMSW1003

Артикул

АКТИВИРУЮЩИЕ УСТРОЙСТВА И АКТИВАТОРЫ ДЛЯ СКРЫТОГО МОНТАЖА

○ LN4672M2*



Активатор с двумя независимыми реле, позволяет управлять одной/двумя группами света или одним мотором при взаимоблокировке. Возможны двухпроводная и трехпроводная схемы подключения нагрузки. Номинальная нагрузка: LED/CFL 250Вт; Галогенные и лампы накаливания – 1380 Вт; LED, CFL или галогенные лампы с ферромагнитным или электронным балластом – 460 Вт/ВА; Люминесцентные лампы – 460 Вт; Моторы – 460 ВА. Взаимоблокировка выполняется конфигурированием. 2 модуля.

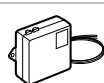
○ L4678



Активирующее устройство – Светорегулятор для ламп накаливания и ферромагнитных трансформаторов – 60-300 ВА 230 В~. Комплектуется 2-модульной клавишей для выполнения одиночной или двойной функции. 2 модуля.

АКТИВИРУЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО BASIC

○ 3476



Активатор с реле для одиночной нагрузки; 2 А активная нагрузка или лампы накаливания, 2 А, $\cos \varphi = 0,5$ для ферромагнитных трансформаторов. Имеет дополнительный «сухой» НО контакт для активации реле сторонним устройством (выключатель, датчик и т. п.).

УСТРОЙСТВА ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ МОТОРНЫМИ ПРИВОДАМИ

○ LN4661M2



Локальный клавишный активатор для моторов с 2 взаимоблокированными реле 500 Вт, 230 В~ – функции вверх/вниз/стоп – контроль поворота ламелей – самообучение для позиционирования – вызов предустановок положения мотора – 2 модуля.

○ F401



См. выше – 3 кнопки – 2 модуля DIN.

Артикул

АКТИВИРУЮЩИЕ УСТРОЙСТВА

○ F411U1



Активирующее устройство 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.

○ F411U2



Активирующее устройство с 2 независимыми 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.

○ F411/4



Активирующее устройство с 4 независимыми реле для одиночных, двойных или смешанных нагрузок; 6 А активная нагрузка, 2 А лампы накаливания, для двигателя до 500 Вт, 2 А, $\cos \varphi = 0,5$ для ферромагнитных трансформаторов и 70 Вт для люминесцентных ламп, в зависимости от конфигурации реле могут быть взаимоблокированными – 2 модуля DIN.

○ F411/1NC



Активатор с одним релейным Н.З. контактом: 16 А резистивная нагрузка, 10 А лампы накаливания, 4 А для люминесцентных ламп. При включении контакт устройства всегда закрыт и открывается при команде ВЫКЛ. Таким образом в случае отключения блока питания Шины устройство останется с замкнутым контактом, подавая питание на нагрузку – 2 модуля DIN.

○ BMSW1002



Релейный активатор, 2 независимых канала 16 А. Подключение RJ45, IP20. 4 DIN модуля. Питание 100-240 В~ 50/60 Гц. Кнопки прямого контроля нагрузок – контроль перехода через ноль – 4 модуля DIN.

○ BMSW1003



Релейный активатор, 4 независимых канала 16 А. Подключение RJ45, IP20. 4 DIN модуля. Питание 100-240 В~ 50/60 Гц. Кнопки прямого контроля нагрузок – контроль перехода через ноль – 6 модулей DIN.

*ПРИМЕЧАНИЕ: уточните возможность поставки данного изделия у торгового представителя Bticino.

ПРИМЕЧАНИЕ:

□ Белый

■ Алюминий

■ Антрацит

○ Без клавиши

Система MyHOME SCS

Автоматизация



F413N



BMD11001



F414



F416U1



F417U2



F429

Артикул	АКТИВИРУЮЩИЕ УСТРОЙСТВА	
○ BMD11001		Активатор-светорегулятор 1-10 В, 1 канал 4,3 А. Подключение RJ45, IP20. Питание 100-240 В~ 50/60 Гц. Кнопки прямого контроля нагрузки. 6 DIN модулей.
○ F413N		Активатор-светорегулятор для флюоресцентных ламп и светодиодов 1-10 В, 1 канал 2,5 А 230 В~ – винтовое подключение – 27 В~ – потребление 30 мА – подключение до 10 балластов (клеммы 1-2) – кнопка прямого контроля нагрузки – 2 модуля DIN.
○ F414		Активирующее устройство с функцией светорегулятора, 1 канал, для ламп накаливания и галогеновых с ферромагнитным трансформатором 27 В~ – потребление 9 мА – кнопки прямого контроля нагрузки – 4 модуля DIN.

Артикул	УНИВЕРСАЛЬНЫЙ АКТИВАТОР-ДИММЕР	
○ F416U1		Универсальный активатор-диммер для резистивных, индуктивных и емкостных нагрузок. 1 канал 4,3 А при 230 В~. Подключение RJ45, IP20, 6 DIN модулей. Питание 100-240 В~ 50/60 Гц. Кнопки прямого контроля нагрузки.
○ F417U2		Универсальный активатор-диммер для резистивных, индуктивных и емкостных нагрузок. 2 канала по 1,7 А при 230 В~. Подключение RJ45, IP20, 6 DIN модулей. Питание 100-240 В~ 50/60 Гц. Кнопки прямого контроля нагрузки.
○ F418		1-канальный диммер для работы с маломощными нагрузками (CFL, LED)* от 0 до 300 Вт, питание от 230 В~ и шины 27 В, 10 мА, работа по переднему и заднему фронту – 4 DIN модуля.
○ F418U2		Универсальный активатор-светорегулятор с 2 выходами, для ламп накаливания, галогенных ламп 220 В, галогенных ламп 12 В с ферромагнитным или электронным трансформатором, регулируемых светодиодных ламп и энергосберегающих ламп (CFLi). Нагрузка: 2 выхода 1-300 Вт или 1 выход 1-600 Вт Подключение к цепи 230 В с фазой и нейтралью 4 модуля DIN.
○ F429		Интерфейс между шиной системы SCS и устройствами освещения, которые управляются по протоколу DALI. 8 независимых каналов, каждый из которых поддерживает до 16 устройств DALI.

***ПРИМЕЧАНИЕ:** LED и CFL (Compact Fluorescent Lamps – компактные люминесцентные лампы) лампы должны быть диммируемого типа (с маркировкой «dimable»).