

# 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



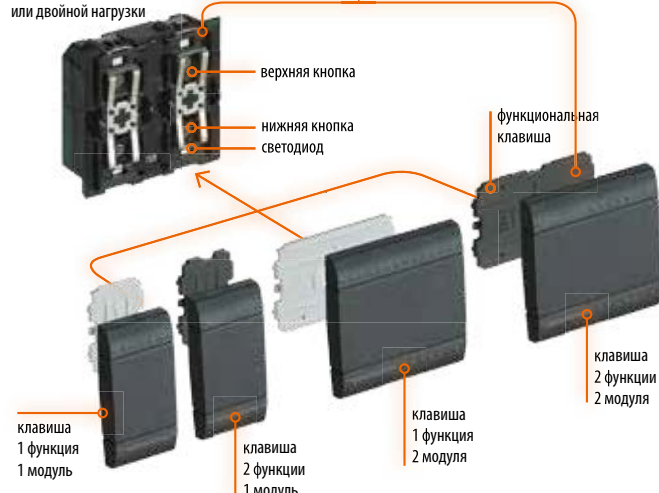
Управляющее устройство с 8 кнопками для управления освещением, приводами, сценариями и звуковой системой – 2 модуля.

### 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



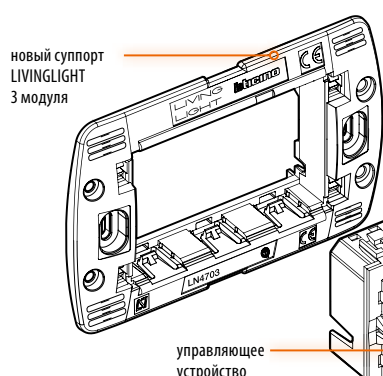
Управляющее устройство для контроля трех независимых адресов активаторов со стандартными функциями. Не имеет специальных функций. Комплектуется функциональными клавишами для выполнения одной или двух функций. 6 двухцветных (зеленый/красный) светодиода подсветки/индикации. 3 модуля.

### 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

Доп. крепление арт. 4911TDM

функциональная клавиша 2 модуль

клавиша 2 модуль

### ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ КРЕПЛЕНИЕ

○ 4911TDM



Дополнительное крепление применяется для установки 2-модульной клавиши в монтажную коробку арт. 503E.

ПРИМЕЧАНИЕ:

□ Белый

■ Алюминий

■ Антрацит

○ Без клавиши

# Система MyHOME SCS

## Автоматизация



N4680



3530S



3540



L4563



L4680

| Артикул                                                                                             | СЦЕНАРНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> N4680<br><input type="checkbox"/> NT4680<br><input type="checkbox"/> L4680 |  <p>Сценарный выключатель может быть настроен на 4 независимых сценария, сохраненных в сценарном блоке арт. F420. – 2 модуля.</p> |

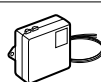
| Артикул                       | МОДУЛЬ СЦЕНАРИЕВ                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> F420 |  <p>Модуль сценариев сохраняет до 16 сценариев с участием Автоматики, Звуковой системы, Термоконтроля и Домофонии, 2 модуля DIN.</p> |

| Артикул                                                                                                      | СЧИТЫВАТЕЛЬ ТРАНСПОНДЕРОВ                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> N4607*<br><input type="checkbox"/> NT4607*<br><input type="checkbox"/> L4607*       |  <p>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.</p> |
| <input type="checkbox"/> N4607/4*<br><input type="checkbox"/> NT4607/4*<br><input type="checkbox"/> L4607/4* |  <p>Устройство для запуска сценариев, требующих специального допуска с помощью транспондера, позволяет записать в память до 30 транспондеров для управления 4 сценариями, 2 модуля.</p>                                                              |

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

| Артикул                        | ТРАНСПОНДЕР                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 3530S |  <p>Транспондер используется считывателем для активации защищенных функций. Имеет формат карты. Программируется через считыватель. Не требует питания батарей.</p> |
| <input type="checkbox"/> 3540  |  <p>См. выше – Брелок</p>                                                                                                                                          |

**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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 3477 |  <p>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.</p> |
| <input type="checkbox"/> F428 |  <p>См. выше – 2 модуля DIN.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

| Артикул                       | МОДУЛЬ ПАМЯТИ                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> F425 |  <p>Модуль для сохранения состояния активаторов. Служит для восстановления заданных параметров системы освещения в случае перебоя подачи электроэнергии. 2 модуля DIN.</p> |

# Система MyHOME SCS

## Автоматизация



N4654N



NT4654N



3529



L4658N



N4659N

### Артикул

### ИК-ПРИЕМНИКИ

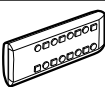
- ☐ N4654N
- ☐ NT4654N
- ☐ L4654N



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 м<sup>2</sup> (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

|                                     | <b>BMSE1001</b>                                           |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 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 <sup>2</sup> )                                |
| 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.

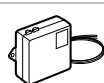
○ L4678



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.

# Система MyHOME SCS

## Автоматизация



F413N



BMD11001



F414



F416U1



F417U2



F429

| Артикул           | АКТИВИРУЮЩИЕ УСТРОЙСТВА                                                           |                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ○ <b>BMD11001</b> |  | 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.                                                                                        |
| ○ <b>F413N</b>    |  | 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. |
| ○ <b>F414</b>     |  | 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                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ○ <b>F416U1</b> |    | 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.                                                                                                                                    |
| ○ <b>F417U2</b> |    | 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.                                                                                                                                |
| ○ <b>F418</b>   |    | 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.                                                                                                                                                                        |
| ○ <b>F418U2</b> |                                                                                      | 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. |
| ○ <b>F429</b>   |  | 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»).