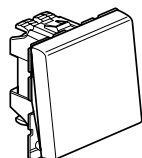
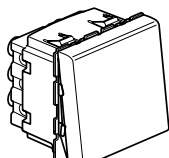


**Mosaic™**
**Выключатели 10 AX\***

 Кат. № (№): 770 00/01/02/10/11/12/14/21/27  
792 01/02/11/12/21

**СОДЕРЖАНИЕ**
**Стр.**


770 11


 770 21  
792 21


770 27

|                                     |     |
|-------------------------------------|-----|
| 1. Назначение .....                 | 1   |
| 2. Серия .....                      | 1   |
| 3. Монтаж .....                     | 1-2 |
| 4. Габаритные размеры .....         | 2   |
| 5. Подсоединение проводников .....  | 2-3 |
| 6. Работа устройства .....          | 3   |
| 7. Технические характеристики ..... | 3   |
| 8. Техническое обслуживание .....   | 3   |
| 9. Комплектующие изделия .....      | 3   |
| 10. Соответствие стандартам .....   | 3   |

**1. НАЗНАЧЕНИЕ**

Механизмы управления освещением с/без возможности установки ламп индикации/подсветки.

**2. СЕРИЯ**

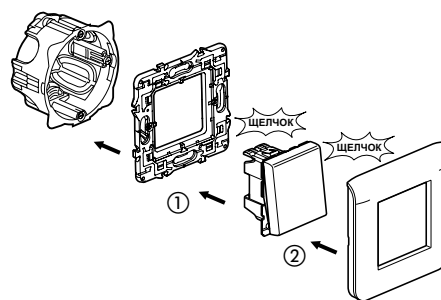
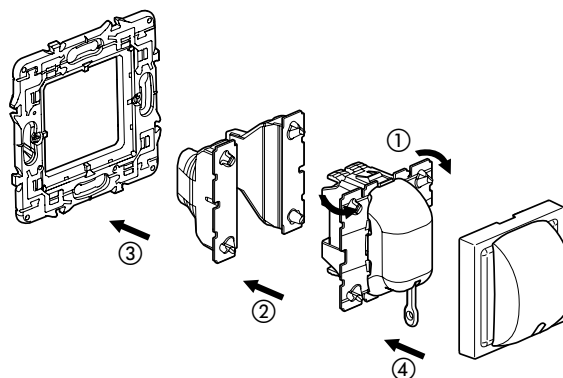
|                                                                                     | Наименование                                                                         | Кат. №  | Кол. модулей | Тип зажимов | Масса (г) | Характеристики |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------|-------------|-----------|----------------|
|    | Выключатель 10 AX                                                                    | 770 00* | 1            | безвинтовые | 17,00     | 10 AX - 250 В~ |
|                                                                                     | Переключатель на 2 направления 10 AX                                                 | 770 01  |              |             | 17,6      |                |
|   | Переключатель на 2 направления 10 AX с индикацией/подсветкой                         | 770 02  | 1            | безвинтовые | 18,79     | 10 AX - 250 В~ |
|  | Выключатель 10 AX                                                                    | 770 10* | 2            | безвинтовые | 20,00     | 10 AX - 250 В~ |
|                                                                                     | Переключатель на 2 направления 10 AX                                                 | 770 11  |              |             | 21,81     |                |
|  | Переключатель на 2 направления 10 AX с индикацией/подсветкой                         | 770 12  | 2            | безвинтовые | 23        | 10 AX - 250 В~ |
|  | Переключатель на 2 направления 10 AX лицевая панель алюминий                         | 792 01  | 1            | безвинтовые | 17,6      | 10 AX - 250 В~ |
|  | Переключатель на 2 направления 10 AX с индикацией/подсветкой лицевая панель алюминий | 792 02  | 1            | безвинтовые | 18,79     | 10 AX - 250 В~ |
|  | Переключатель на 2 направления 10 AX лицевая панель алюминий                         | 792 11  | 2            | безвинтовые | 21,81     | 10 AX - 250 В~ |
|  | Переключатель на 2 направления 10 AX с индикацией/подсветкой лицевая панель алюминий | 792 12  | 2            | безвинтовые | 23        | 10 AX - 250 В~ |
|  | Переключатель на 2 направления 10 AX для вентиляции                                  | 770 27  | 2            | безвинтовые | 21,81     | 10 AX - 250 В~ |
|  | Переключатель на 2 направления 10 AX со шнурком                                      | 770 14  | 2            | безвинтовые | 26,74     | 10 AX - 250 В~ |
|  | Промежуточный переключатель 10 AX                                                    | 770 21  | 2            | винтовые    | 42        | 10 AX - 250 В~ |
|  | Промежуточный переключатель 10 AX лицевая панель алюм.                               | 792 21  | 2            | винтовые    | 42,00     | 10 AX 250 В~   |

\*Выключатель с двумя безвинтовыми зажимами

**3. МОНТАЖ**

Механизмы монтируются в модульные суппорты с применением адаптера кат. № 802 99 (2 модуля). Механизмы монтируются в тонкие перегородки с применением адаптеров кат. № 802 90 (1 модуль), кат. № 802 91 (2 модуля), кат. № 802 92 (2 x 1 вертикальный модуль).

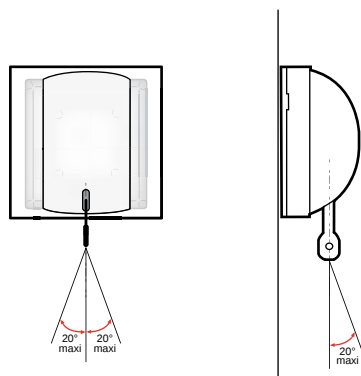
Механизмы устанавливаются как накладные, так и встраиваемые монтажные коробки.

**3.1 Последовательность монтажа**

**3.2 Монтаж индикатора кат. № 770 14**


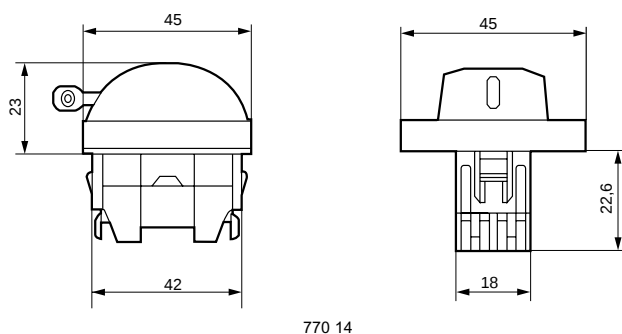
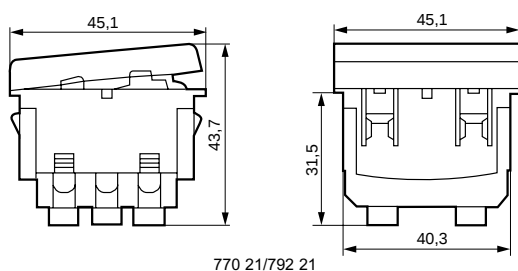
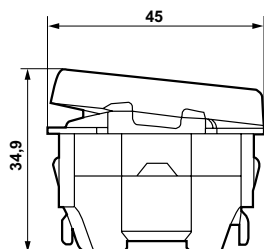
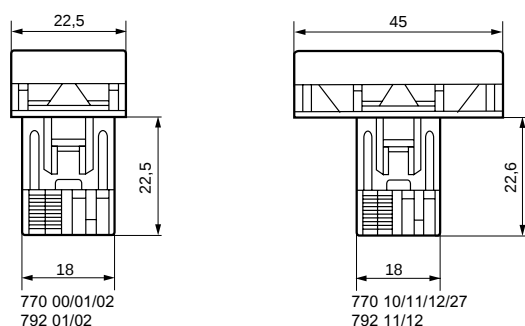
- 1 - Отломить края.
- 2 - Установить механизм в индикатор.
- 3 - Установить механизм с индикатором в суппорт.
- 4 - Установить лицевую панель.

## 3. МОНТАЖ (продолжение)

## 3.3 Указания по использованию кат. № 770 14



## 4. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



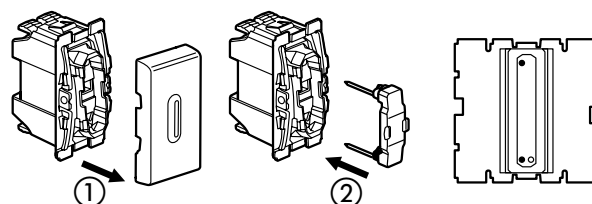
## 5. ПОДСОЕДИНЕНИЕ ПРОВОДНИКОВ

|                                                                                                                      | Зажимы      | Емкость                 | Зачистка кабеля      | Отвертка                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------|----------------------|-----------------------------------------------|
| 770 00<br>770 01<br>770 02<br>770 10<br>770 11<br>770 12<br>792 01<br>792 02<br>792 11<br>792 12<br>770 27<br>770 14 | безвинтовые | 2 x 2,5 мм <sup>2</sup> | разметка длины 13 мм | Philips 1<br>Posidrive 1<br>Плоский шлиц 4 мм |
| 770 21<br>792 21                                                                                                     | винтовые    | 2 x 2,5 мм <sup>2</sup> | разметка длины 10 мм |                                               |

## 5.1 Подключение

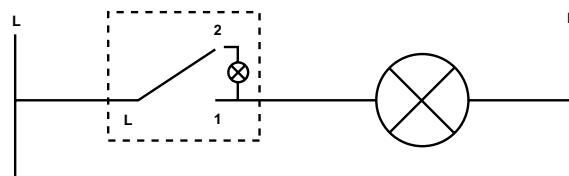
Кат. №: 770 02/12 792 02/12

Функция подсветки: подсветка выключателя в темноте.

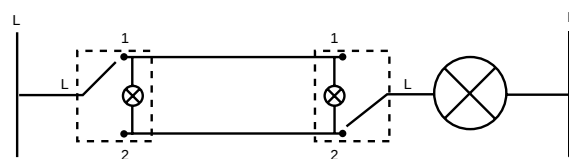


1 - Отсоедините клавишу.

2 - Установите индикатор кат. № 676 66 или индикатор кат. № 676 67

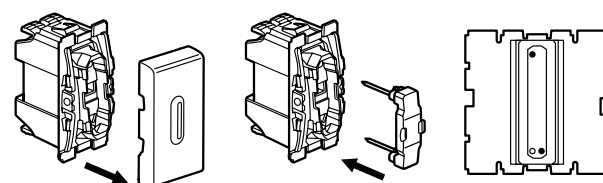


выключатель



переключатель на 2 направления

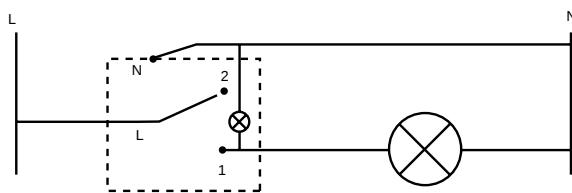
Функция индикации: лампа горит, когда включено освещение.



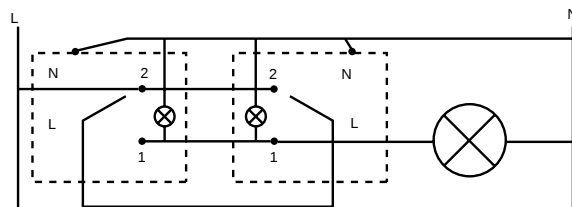
1 - Отсоедините клавишу

2 - Установите индикатор кат. № 676 68

## 5. ПОДСОЕДИНЕНИЕ ПРОВОДНИКОВ (продолжение)



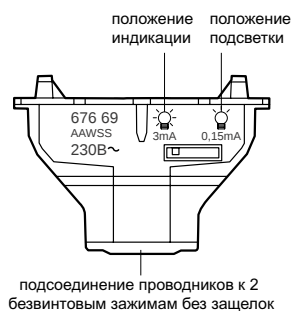
выключатель



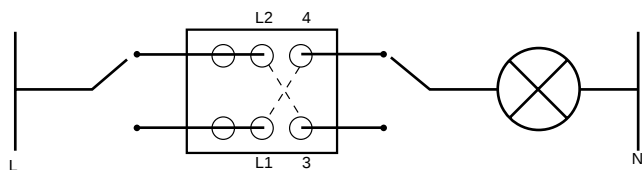
переключатель на 2 направления

## Кат. № 770 14

Для реализации функции индикации или подсветки используйте индикатор кат. № 676 69  
12 - 24 В индикатор кат. № 667 61 пост. тока: 0,2 мА ; перем. тока: 0,4 мА.  
24 - 48 В индикатор кат. № 667 62 пост. тока: 0,9 мА ; перем. тока: 1,2 мА.  
230 В индикатор кат. № 667 69 перем. тока: от 0,15 до 3 мА.



## Кат. № 770 21/792 21



## 6. РАБОТА УСТРОЙСТВА

Механизм перекидной (усилие оперирования от 2,6 до 3,5 Н):  
кат. №№ 770 00/01/02/10/11/12/21 - 792 02/11/12/21  
Механизм со шнурком (усилие оперирования от 3 до 5 Н):  
кат. № 770 14

## 7. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

## 7.1 Механические характеристики

Степень защиты от механических ударов: IK04

Степень защиты от проникновения твердых частиц и жидкости:  
IP41 (C15100)

## 7.2 Характеристики используемых материалов

Кнопки: АБС-пластик (RAL 9003)

Корпус: поликарбонат

Механизм подсоединения шнурка: поликарбонат

## 7.3 Электрические характеристики

Огнестойкость: 650° С / 30 с

Напряжение: 250 В

Сила тока: 10 АХ

## 7.4 Температурные характеристики

Температура хранения: от минус 10° С до плюс 70° С

Диапазон рабочих температур: от минус 5° С до плюс 50° С

## 8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Чистка поверхности изделия тканью.

Не использовать ацетон, смолочистители или трихлорэтилен.

## 8.1 Стойкость к чистящим средствам

Стойкость к действию следующих средств: гексан (EN 60669-1), денатурат, вода мыльная, раствор аммиака, 10-% раствор чистой жавелевой воды, стеклоочиститель, фланелевая ткань с пропиткой

## 8.2 Стойкость к действию чистящих средств, применяемых в медицинских учреждениях

Стойкость к следующим средствам: аниос, сюрфанос, бактилизин, перекись водорода (35%).

**Внимание:** перед использованием специфического чистящего средства необходимо провести предварительную проверку.

## 9. КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ИЗДЕЛИЯ

Лампы для механизмов с индикацией/подсветкой

| Выключатели                          | С подсветкой                          | С индикацией         |
|--------------------------------------|---------------------------------------|----------------------|
| 770 02<br>770 12<br>792 02<br>792 12 | 676 66 (230 В)<br>676 67 (12-24-48 В) | 676 68 (230 В)       |
| 770 14                               | 676 69 (230 В/0,15мА)                 | 676 69 (230В/0,3 мА) |
|                                      | 676 61 (12-24 В)<br>676 62 (24-48 В)  |                      |

Шнур для переключателя на два направления со шнурком

|        |                  |
|--------|------------------|
| 770 14 | 898 05 Шнур 1,5м |
|--------|------------------|

## 10. СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ

ГОСТ Р 51324.1-2005 (МЭК 60669-1-2000)

