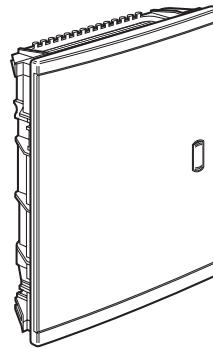
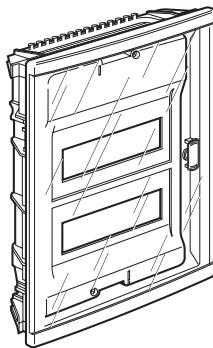
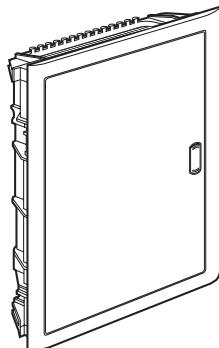


## Щиты встраиваемые Nedbox™

Кат. № (№): 0 014 11/12/13/14/21/22/23/24/31/32/33/34



### СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

|   |   |
|---|---|
| 1. Описание / назначение .....                | 1 |
| 2. Серия .....                                | 1 |
| 3. Габаритные размеры.....                    | 1 |
| 4. Основные характеристики.....               | 2 |
| 5. Соответствие стандартам и регламентам .... | 2 |
| 6. Дополнительное оборудование .....          | 2 |
| 7. Аксессуары .....                           | 4 |

### 1. ОПИСАНИЕ / НАЗНАЧЕНИЕ

Встраиваемые щиты размером от 1x14 до 4x14 модулей (по 2 модуля в каждом ряду закрыты) предназначены для использования в жилых и небольших административных зданиях.

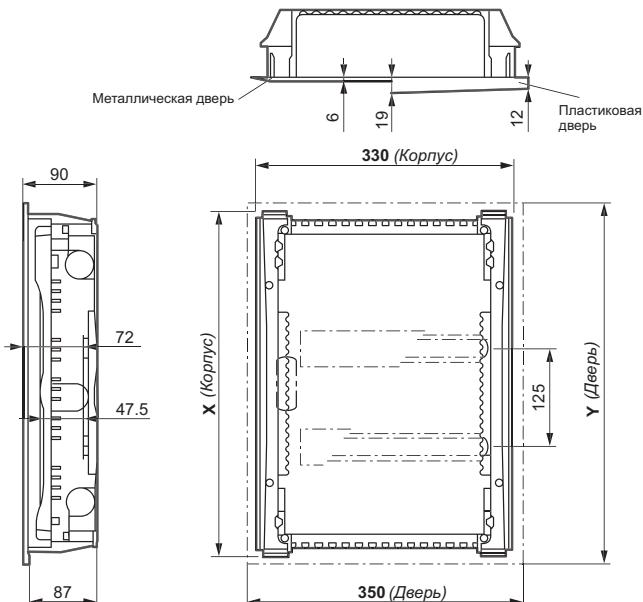
- 3 типа дверей: белая металлическая, белая пластиковая и пластиковая прозрачная
- Щитки устанавливаются в кирпичные стены или гипсокартонные перегородки (крепежный комплект заказывается отдельно)
- Съемная панель кабельных вводов
- Дверь с замком (за исключением щитка размером 1x8 модулей). Замок заказывается отдельно.

### 2. СЕРИЯ

| Кат. №   | Кол-во рядов | Модулей на ряд | Материал двери | Цвет двери | Клеммный блок |
|----------|--------------|----------------|----------------|------------|---------------|
| 0 014 11 | 1            | 12+2           | Пластик        | Белый      | E             |
| 0 014 12 | 2            | 12+2           | Пластик        | Белый      | E             |
| 0 014 13 | 3            | 12+2           | Пластик        | Белый      | E             |
| 0 014 14 | 4            | 12+2           | Пластик        | Белый      | E             |
| 0 014 21 | 1            | 12+2           | Пластик        | Прозрачный | E             |
| 0 014 22 | 2            | 12+2           | Пластик        | Прозрачный | E             |
| 0 014 23 | 3            | 12+2           | Пластик        | Прозрачный | E             |
| 0 014 24 | 4            | 12+2           | Пластик        | Прозрачный | E             |
| 0 014 31 | 1            | 12+2           | Металл         | Белый      | E             |
| 0 014 32 | 2            | 12+2           | Металл         | Белый      | E             |
| 0 014 33 | 3            | 12+2           | Металл         | Белый      | E             |
| 0 014 34 | 4            | 12+2           | Металл         | Белый      | E             |

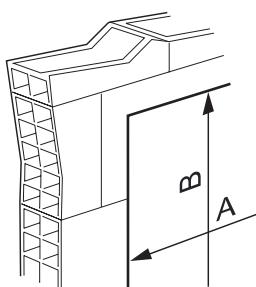
### 3. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

#### ■ 3.1 Щитки на 1, 2, 3 или 4 ряда по 14 модулей



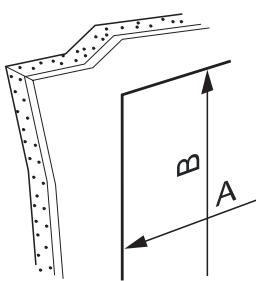
| Кол-во рядов           | 1   | 2   | 3   | 4   |
|------------------------|-----|-----|-----|-----|
| X (мм): высота корпуса | 305 | 430 | 555 | 680 |
| Y (мм): высота двери   | 335 | 460 | 585 | 710 |

### ■ 3.2 Размеры посадочного отверстия для кирпичных и каменных стен



| Кол-во рядов | A (мм)        | B (мм)        |
|--------------|---------------|---------------|
| 1            | 330 ≤ A ≤ 360 | 315 ≤ A ≤ 345 |
| 2            | 330 ≤ A ≤ 360 | 440 ≤ A ≤ 470 |
| 3            | 330 ≤ A ≤ 360 | 565 ≤ A ≤ 595 |
| 4            | 330 ≤ A ≤ 360 | 690 ≤ A ≤ 720 |

### ■ 3.3 Размеры посадочного отверстия для гипсокартонных стен



| Кол-во рядов | A (мм) | B (мм) |
|--------------|--------|--------|
| 1            | 315    | 305    |
| 2            | 315    | 430    |
| 3            | 315    | 555    |
| 4            | 315    | 680    |

## 4. ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### ■ 4.1 Технические характеристики

- Цвет двери: белый RAL 9003 (металл и пластик) или прозрачный
- Степень защиты:
  - IP 40 - IK07 с дверью
- Огнестойкость:
  - Встраиваемые коробки для гипсокартона: 850°C
  - Лицевые панели и крышки: 850°C
  - Пластиковая дверь: 750°C
- Класс изоляции II
- Номинальное рабочее напряжение: 400 VAC - 50/60 Hz
- Номинальное напряжение изоляции: 400 VAC - 50/60 Hz
- Макс. допустимое импульсное напряжение:  $U_{imp} = 4 \text{ kV}$
- Ток короткого замыкания:  $I_{sc} = 10 \text{ kA}$
- Температура хранения: -20°C to +70°C
- Температура эксплуатации: -10°C to +40°C
- Температура монтажа: -20°C to +70°C

- Максимально допустимый ток и рассеиваемая мощность:

| Кол-во рядов | Модулей в ряду | Макс. допустимый ток (A) | Рассеиваемая мощность (W) |
|--------------|----------------|--------------------------|---------------------------|
| 1            | 8              | 63 A                     | 17 W                      |
| 1            | 14             | 63 A                     | 22 W                      |
| 2            | 14             | 63 A                     | 30 W                      |
| 3            | 14             | 63 A                     | 38 W                      |
| 4            | 14             | 63 A                     | 45 W                      |

### ■ 4.2 Используемые материалы

- Встраиваемый корпус, лицевая панель: ударопрочный полистирол
- Дверь пластиковая: ударопрочный полистирол
- Металлическая дверь: сталь
- Рейка: сталь

## 5. СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ И РЕГЛАМЕНТАМ

Соответствуют стандартам NF C 61910 и EN 60695-2-11

Соответствуют требованиям директивы ROHS

Подходит для сборки низковольтных комплектных устройств в соответствии со стандартом МЭК 61439-3

## 6. ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

### ■ 6.1 Клеммный блок

| Кат. №         | IP 2X Клеммный блок                              |
|----------------|--|
|                | Земля Клеммный блок                              |
| 0 014 11/21/31 | 12 x 16 mm <sup>2</sup> + 1 x 25 mm <sup>2</sup> |
| 0 014 12/22/32 | 16 x 16 mm <sup>2</sup> + 1 x 25 mm <sup>2</sup> |
| 0 014 13/23/33 | 21 x 16 mm <sup>2</sup> + 1 x 25 mm <sup>2</sup> |
| 0 014 14/24/34 | 26 x 16 mm <sup>2</sup> + 1 x 25 mm <sup>2</sup> |

### ■ 6.2 Количество заглушек

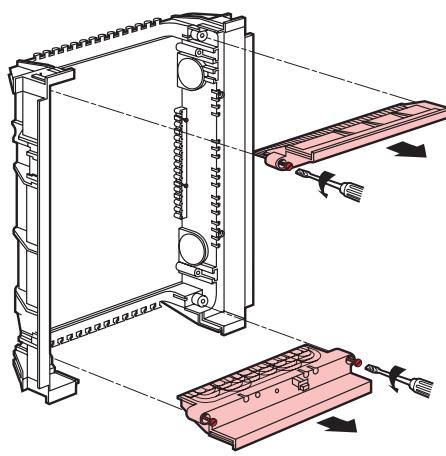
Разделяется на полмодуля или модуль

Цвет: белый RAL 9003

Огнестойкость: 850°C

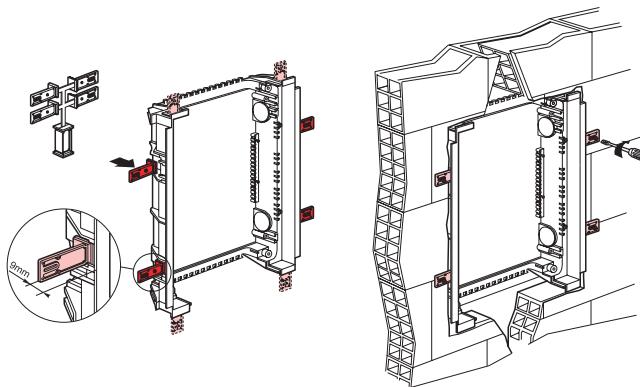
| Кат. №                  | 5 модулей |  |
|-------------------------|-----------|--|
|                         | 1 x 5M    |  |
| 0 014 11/12/21/22/31/32 | 1 x 5M    |  |
| 0 014 13/14/23/24/33/34 | 2 x 5M    |  |

### ■ 6.3 Панели кабельных вводов



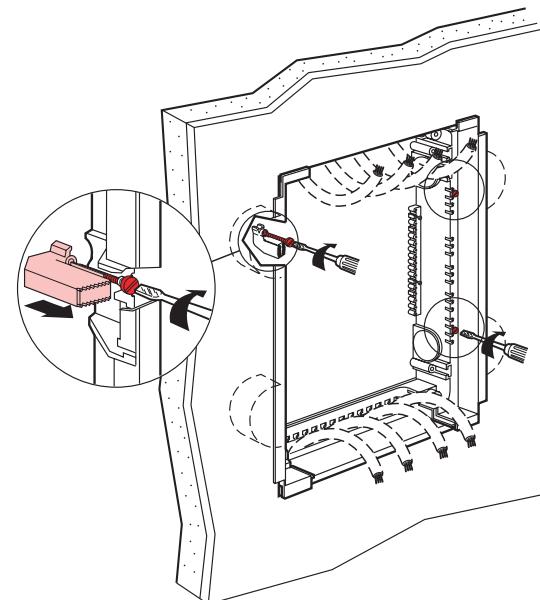
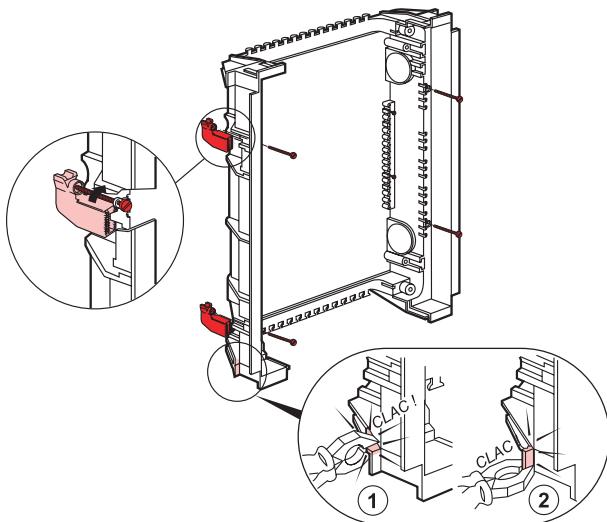
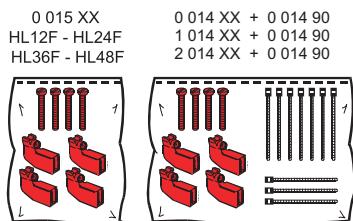
#### ■ 6.4 Анкеры для кирпичных стен

Крепеж для монтажа щитков в кирпичных / каменных стенах



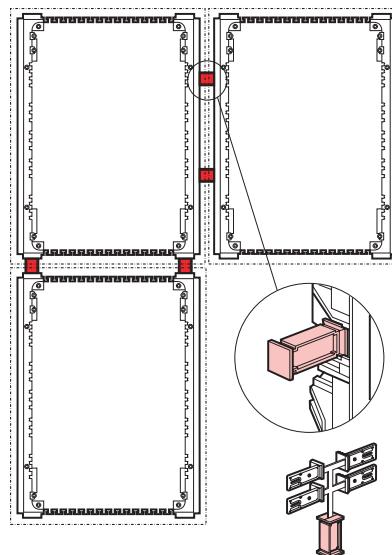
#### ■ 6.5 Крепежные скобы для гипсокартонных стен

Скобы используются для крепления щитков в гипсокартонных стенах. Заказываются отдельно (кат.№ 0 014 90, см. раздел 7.2).



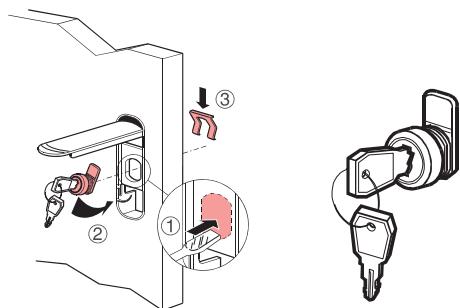
#### ■ 6.6 Соединительные скобы

Соединительные скобы позволяют выполнять вертикальное и горизонтальное соединение щитков. Подходят для кирпичных и каменных стен.



**7. АКСЕССУАРЫ****■ 7.1 Замок с ключом № 850**

Kat. № 0 014 91

**■ 7.2 Крепежный комплект для гипсокартонных стен**

Kat. № 0 014 90

Комплект состоит из крепежных скоб и используется для крепления встраиваемых щитков (см. 6.5) с использованием кабельных хомутов..

