

НОВЫЕ ЩИТКИ НА 18 И 12 МОДУЛЕЙ

# Верный подход к простым задачам



ЩИТКИ НАКЛАДНОГО МОНТАЖА

# распределительные щитки XL<sup>3</sup> 125

18 модулей на 1 рейке

СЕНТЯБРЬ 2011



401 659



401 647



401 845



401 851



401 856



401 844



401 850

IP 40 – IK 09, с дверью  
 IP 30 – IK 08, без двери  
 Класс II  
 Стойкость к воздействию огня до 650 °C  
 Соответствуют стандартам МЭК 60439 и МЭК 60670-24  
 Поставляются с шинами N + PE  
 Номинальный ток: 63 А – щитки на 18 модулей,  
 90 А – щитки на 36 модулей, 125 А – щитки на 54-72 модуля

Упак.	Кат. №	Щитки на 18 модулей																									
		Белый цвет RAL 9003 Предусмотрена возможность установки рамы или щитка в перевернутом положении, а также перевешивания двери на другую сторону Комплект поставки: - съемно-поворотная рама (оснащена рейками) - рейки  на 2 положения (для установки сборных модулей устройств или выключателя DPX 125). Монтажные рейки снимаются по отдельности без использования инструмента - кабельные вводы (сверху и снизу), демонтируемые без инструмента - лицевые панели по 1 шт. на каждый ряд - шины N + PE (демонтируются без инструмента) - лист с самоклеющимися этикетками для идентификации цепей (для маркировки модулей) - заглушка для лицевой панели (5 модулей) - вертикальные держатели кабелей (кроме Кат. № 401 646/56) Расстояние между центральными осями реек 150 мм Могут быть оснащены перфорированными монтажными платами и сплошными лицевыми панелями для установки устройств, не монтируемых на рейку (относится только к 2, 3 и 4-рядным щиткам)																									
		<b>Щитки с белой дверью, RAL 9003</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Кол-во рядов</th> <th>Кол-во модулей</th> <th>Высота, мм</th> <th>Ширина, мм</th> <th>Глубина, мм</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>18</td> <td>300</td> <td>450</td> <td>128</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>36</td> <td>450</td> <td>450</td> <td>128</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>54</td> <td>600</td> <td>450</td> <td>128</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>72</td> <td>750</td> <td>450</td> <td>128</td> </tr> </tbody> </table>	Кол-во рядов	Кол-во модулей	Высота, мм	Ширина, мм	Глубина, мм	1	18	300	450	128	1	36	450	450	128	1	54	600	450	128	1	72	750	450	128
Кол-во рядов	Кол-во модулей	Высота, мм	Ширина, мм	Глубина, мм																							
1	18	300	450	128																							
1	36	450	450	128																							
1	54	600	450	128																							
1	72	750	450	128																							
		<b>Щитки с прозрачной дверью</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Кол-во рядов</th> <th>Кол-во модулей</th> <th>Высота, мм</th> <th>Ширина, мм</th> <th>Глубина, мм</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>18</td> <td>300</td> <td>450</td> <td>128</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>36</td> <td>450</td> <td>450</td> <td>128</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>54</td> <td>600</td> <td>450</td> <td>128</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>72</td> <td>750</td> <td>450</td> <td>128</td> </tr> </tbody> </table>	Кол-во рядов	Кол-во модулей	Высота, мм	Ширина, мм	Глубина, мм	1	18	300	450	128	1	36	450	450	128	1	54	600	450	128	1	72	750	450	128
Кол-во рядов	Кол-во модулей	Высота, мм	Ширина, мм	Глубина, мм																							
1	18	300	450	128																							
1	36	450	450	128																							
1	54	600	450	128																							
1	72	750	450	128																							

Упак.	Кат. №	Аксессуары
2	401 851	<b>Замок</b> Поставляется с двумя ключами № 850
2	401 845	<b>Комплект для объединения щитков</b> Для вертикального или горизонтального объединения 2 щитков XL <sup>3</sup> 125
1	401 856	<b>Петли для навесного монтажа</b> Комплект из 4 петель для крепления снаружи щитка без предварительного выполнения отверстий
2	401 844	<b>Карман для документации</b> Самоклеющийся карман для хранения документации внутри щитка
2	401 855	<b>Сплошная лицевая панель на 18 модулей</b> Для 2, 3 или 4-рядных щитков XL <sup>3</sup> 125 Позволяет устанавливать устройства, не монтируемые на рейку (блок управления и сигнализации)
1	401 853	<b>Перфорированная плата</b> Может использоваться вместо монтажной рейки  для установки немонтируемых на рейку устройств в щитках на 2, 3 и 4 ряда Для шкафов XL <sup>3</sup> 125, на 18 модулей Высота 150 мм
5	401 850	<b>Крепежные принадлежности для аппаратуры серии Mosaic</b> Обеспечивает крепление 2-модульных устройств сбоку щитка

## Шины N+PE

Щиток (P x M)	Сечения и количество клемм	
	N	PE
1 x 18	2 x (8 x 16 <sup>2</sup> )	1 x 25 <sup>2</sup> + 16 x 16 <sup>2</sup>
2 x 18	2 x (8 x 16 <sup>2</sup> )	1 x 25 <sup>2</sup> + 21 x 16 <sup>2</sup>
3 x 18	4 x (8 x 16 <sup>2</sup> )	1 x 25 <sup>2</sup> + 26 x 16 <sup>2</sup>
4 x 18	5 x (8 x 16 <sup>2</sup> )	1 x 25 <sup>2</sup> + 34 x 16 <sup>2</sup>

## Nedbox

накладные распределительные щитки  
от 8 до 48 модулей



601 235



601 246



601 237



601 248



601 249

IP 40 (с дверью) IP 30 (без двери)  
IK 07 (с дверью) IK 05 (без двери)  
Класс II – Белый RAL 9010  
Соответствуют EN 60439-3  
Самозатухание до 650 °C  
Корпус – полистирол, двери – поликарбонат или металл  
Поставляются с шинами N + PE  
Съемные шасси для монтажа оборудования  
Номинальный ток: 63 А

### Упак. Кат. № Щиты с белой дверью

1	601 235	1 рейка на 8 модулей
1	601 236	1 рейка на 12 (+1) модулей
1	601 237	2 рейки на 12 (+1) модулей
1	601 238	3 рейки на 12 (+1) модулей
1	601 239	4 рейки на 12 (+1) модулей

### Щиты с прозрачной дверью

1	601 245	1 рейка на 8 модулей
1	601 246	1 рейка на 12 (+1) модулей
1	601 247	2 рейки на 12 (+1) модулей
1	601 248	3 рейки на 12 (+1) модулей
1	601 249	4 рейки на 12 (+1) модулей

### Щиты с металлической дверью

1	601 256	1 рейка на 12 (+1) модулей
1	601 257	2 рейки на 12 (+1) модулей
1	601 258	3 рейки на 12 (+1) модулей
1	601 259	4 рейки на 12 (+1) модулей

### Упак. Кат. № Аксессуары

1	014 91	Замок
1	013 89	Набор для опломбирования
10	048 30	Клеммный блок PE
10	048 40	Клеммный блок N
10	048 50	Фазный клеммный блок
20	016 50	Заглушка для лицевой панели (5 модулей)

### Шины N+PE

Щиток (P x M)	Сечения и количество клемм	
	N	PE
Nedbox 1 x 8	4 x 16 мм <sup>2</sup> + 4 x 10 мм <sup>2</sup>	4 x 16 мм <sup>2</sup> + 4 x 10 мм <sup>2</sup>
Nedbox 1 x 12	2 x (3 x 16 мм <sup>2</sup> + 3 x 10 мм <sup>2</sup> )	6 x 16 мм <sup>2</sup> + 6 x 10 мм <sup>2</sup>
Nedbox 2 x 12	3 x (4 x 16 мм <sup>2</sup> + 4 x 10 мм <sup>2</sup> )	11 x 16 мм <sup>2</sup> + 11 x 10 мм <sup>2</sup>
Nedbox 3 x 12	4 x (4 x 16 мм <sup>2</sup> + 4 x 10 мм <sup>2</sup> )	15 x 16 мм <sup>2</sup> + 15 x 10 мм <sup>2</sup>
Nedbox 4 x 12	5 x (4 x 16 мм <sup>2</sup> + 4 x 10 мм <sup>2</sup> )	19 x 16 мм <sup>2</sup> + 19 x 10 мм <sup>2</sup>

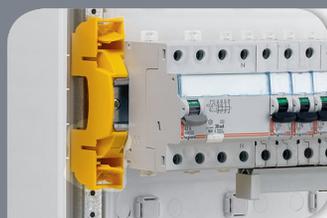
# УДОБНЫЙ ЭЛЕКТРОМОНТАЖ ДЛЯ ЛЮБЫХ ЗАДАЧ ДО 125 А



Щитки XL<sup>3</sup> 125 разработаны для решения широкого спектра задач для жилых, административных и торговых помещений.

В щитки можно установить следующее оборудование:

- автоматические выключатели, в том числе DPX 125
- устройства управления и сигнализации серии Osmoz
- розетки серии Mosaic



## Модульное оборудование

Модульное оборудование устанавливается непосредственно на рейку щитка



## DPX 125

Автоматический выключатель в литом корпусе DPX 125 монтируется на рейку, регулируемую по глубине



## Устройства управления и сигнализации

На лицевую панель можно установить оборудование серии Osmoz



## Перфорированные монтажные платы

Использование перфорированных монтажных плат позволяет устанавливать в щитки XL<sup>3</sup> 125 оборудование, несовместимое с рейкой



## Оборудование серии Mosaic

В стенках щитков предусмотрены преднарезанные отверстия для монтажа электроустановочных изделий серии Mosaic с помощью специальных суппортов



## Представительство в России

ООО «Фирэлек», 107023 Москва,  
ул. Малая Семеновская, д. 9, стр. 12  
Тел.: +7 495 660 75 50/60  
Факс: +7 495 660 75 51/61  
e-mail: bureau.moscou@legrand.ru  
[www.legrand.ru](http://www.legrand.ru)