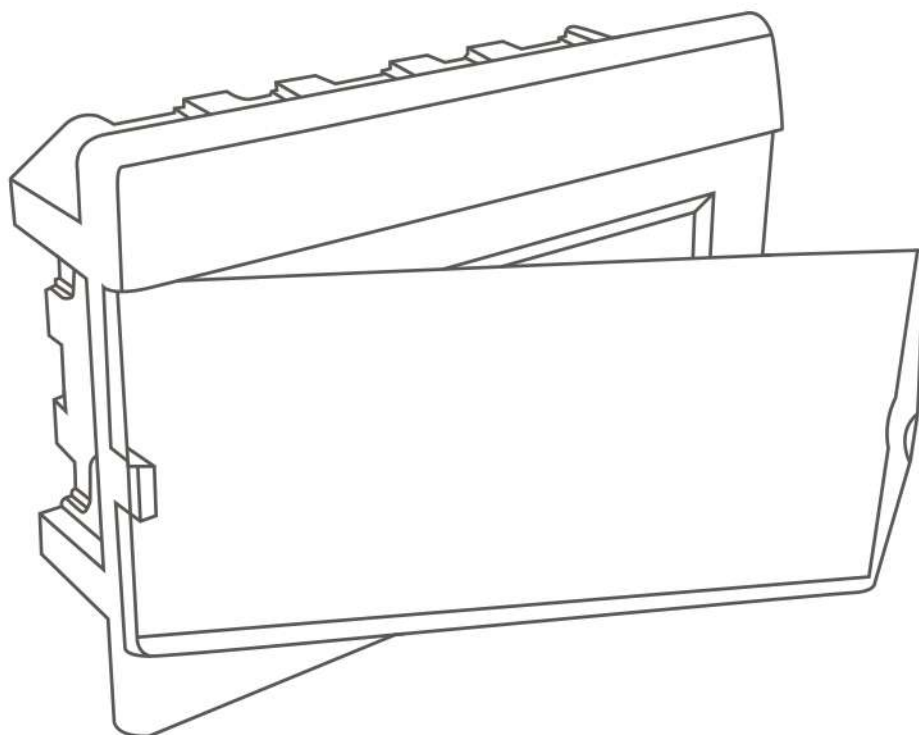


SHOP220



PROxima



## **ПАСПОРТ**

Щит распределительный встраиваемый  
пластиковый SlimBox-12 (IP41) EKF PROxima

## 1 НАЗНАЧЕНИЕ

Корпуса пластиковые серии ЩРВ-П предназначены для установки модульной аппаратуры: автоматических выключателей, УЗО, таймеров, счетчиков электрической энергии и т.д.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики представлены в таблице 1.

Таблица 1

Параметры	Значения
Номинальное напряжение, В	230 / 400
Номинальный ток, А	125А
Макс. количество модулей	12
Материал корпуса	ABS пластик
Цвет корпуса	Белый
Способ установки	Встраиваемый
Масса нетто, кг	0,68
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP41
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ3

Габаритные размеры представлены в таблице 2.

Таблица 2

Наименование	Высота, мм	Ширина, мм	Глубина, мм
Внешний размер изделия, мм	230	285	95
Размер основания, встраиваемого в нишу, мм	205	261	70
Размер ниши минимальный, мм	207	263	72
Размер ниши максимальный, мм	225	280	72+

## 3. ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ И МОНТАЖА

Монтаж и подключение электрощитов должны осуществляться квалифицированным электротехническим персоналом.

Диапазон рабочих температур: от  $-25^{\circ}\text{C}$  до  $+50^{\circ}\text{C}$ .

Электрощиты должны эксплуатироваться только в невзрывоопасных средах, не содержащих токопроводящей пыли и химически активных веществ.

Электрощиты оборудованы защитной оперативной панелью, предотвращающей свободный доступ к токоведущим частям.

Лицевая панель щита является реверсивной, что дает возможность изменять направление открывания дверцы слева – направо, или справа – налево.

Основание щита имеет П-образные пазы с внутренней стороны, предназначены для предварительной фиксации DIN-рейки. Что ускоряет сборку щита и подключение проводников к автоматам.

Порядок монтажа:

1. Открыть дверцу шкафа и выкрутить шурупы, соединяющие лицевую панель и основание щита.
2. Установить необходимое электрооборудование на дин-рейку. Установить шины N/PE.
3. Выполнить внутренние электрические соединения, проверить качество монтажа.
4. Установить шкаф на место эксплуатации и надежно закрепить через предусмотренные отверстия. В основании предусмотрен пузырьковый уровень для выравнивания щита относительно плоскости.
5. Используя слесарный нож сделать необходимые вырезы в местах кабельных вводов.
6. Подключить вводные проводники, убедившись, что они обесточены.
7. Установить лицевую панель, закрутив шурупы.
8. Наклеить маркировочную наклейку под модульными аппаратами. Подписать аппараты.

#### **4. ТИПОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ**

Комплект поставки включает:

1. Паспорт – 1 шт.
2. Щит пластиковый в сборе – 1 шт.
3. DIN-рейка – 1 шт.
4. Шинная планка – 1 шт.
5. Шины N / PE – 1 шт.
6. Пузырьковый уровень – 1 шт.
7. Наклейка модульная – 1 шт.

#### **5. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ**

Транспортирование должно осуществляться в любом закрытом транспорте, обеспечивающем предохранение упакованных изделий от механических воздействий и атмосферных осадков.

Хранение должно осуществляться в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от  $-25^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$ . Срок хранения в упаковке производителя и при соблюдении вышеуказанных условий не более 5 лет, с даты производства. При обнаружении неисправностей в период гарантийных обязательств обращаться по месту покупки товара.

#### **6. ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ**

6.1 Изготовитель гарантирует соответствие изделий требованиям технической документации при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

6.2 Срок службы: 10 лет.

6.3 Гарантийный срок хранения, исчисляемый с даты производства: 5 лет.

6.4 Гарантийный срок эксплуатации, исчисляемый с даты продажи: 5 лет.

## **7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

Изделия соответствуют требованиям технической документации и признаны годными к эксплуатации.

Штамп технического контроля изготовителя

Дата производства «\_\_\_»\_\_\_\_\_ 20\_\_\_г.

## **8. ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ**

Дата продажи «\_\_\_»\_\_\_\_\_ 20\_\_\_г.

Подпись продавца

Печать фирмы-продавца М.П.