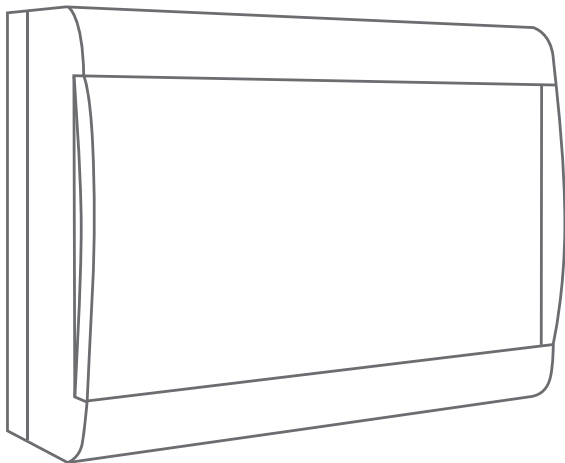




EKF



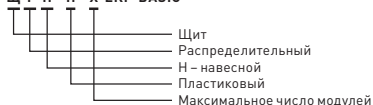
ПАСПОРТ

Щиты распределительные
навесные пластиковые ЩРН-П
(пром. упаковка) IP41 EKF Basic

1 НАЗНАЧЕНИЕ

Щиты распределительные навесные пластиковые ЩРН-П (пром. упаковка) IP41 ЕКФ Basic (далее - ЩРН-П, электрощиты) предназначены для установки модульной аппаратуры: автоматических выключателей, УЗО, таймеров, счетчиков электрической энергии и т.д. Используются для установки в офисах, жилых и технических помещениях хозяйственного назначения. Структура условного обозначения:

Щ Р Н - П - X ЕКФ BASIC



2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1 - Технические характеристики

| Параметры | Значения | | | | | | |
|----------------------------------|---|----------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Тип | ЩРН-П-6 | ЩРН-П-8 | ЩРН-П-10 | ЩРН-П-12 | ЩРН-П-15 | ЩРН-П-18 | ЩРН-П-24 |
| Артикул | pb-n-6w-bas; pb-n-6-bas | pb-n-6w-bas; pb-n-6-bas | pb-n-10w-bas; pb-n-10-bas | pb-v-12w-bas; pb-v-12-bas | pb-n-15w-bas; pb-n-15-bas | pb-n-18w-bas; pb-n-18-bas | pb-n-24w-bas; pb-n-24-bas |
| Номинальное напряжение, В | 230/400 | | | | | | |
| Номинальный ток, А | 125 | | | | | | |
| Макс. кол-во модулей | 6 | 8 | 10 | 12 | 15 | 18 | 24 |
| Материал корпуса | Пластик | | | | | | |
| Цвет корпуса | Белый | | | | | | |
| Цвет дверцы* | Затемнённая прозрачная / белая непрозрачная | | | | | | |
| Способ установки | Навесной | | | | | | |
| Масса нетто, кг | 0,41 | 0,49 | 0,54 | 0,64 | 0,77 | 0,86 | 1 |
| Степень защиты по ГОСТ 14254 | IP41 | | | | | | |
| Климат. исполнение по ГОСТ 15150 | УХЛ3 | | | | | | |

*Цвет дверцы определяется артикулом изделия.

Пример: pb-n-12-bas - затемнённая дверца, pb-n-12w-bas - белая непрозрачная.

3 ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

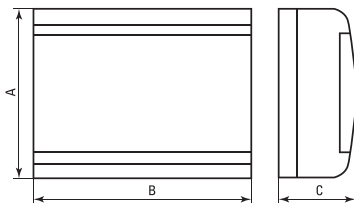


Рис. 1 - Габаритные размеры щитов ЩРН-П (пром. упаковка)

Таблица 2 - Габаритные размеры щитов ЩРН-П (пром. упаковка)

| Наименование | Высота (А), мм | Ширина (В), мм | Глубина (С), мм |
|--------------|----------------|----------------|-----------------|
| ЩРН-П-6 | 198 | 156 | 94 |
| ЩРН-П-8 | 198 | 191 | 94 |
| ЩРН-П-10 | 198 | 226 | 94 |
| ЩРН-П-12 | 197 | 261 | 94 |
| ЩРН-П-15 | 197 | 316 | 95 |
| ЩРН-П-18 | 197 | 369 | 95 |
| ЩРН-П-24 | 335 | 261 | 97 |

4 ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ И МОНТАЖА

Монтаж и подключение электрощитов должны осуществляться квалифицированным электротехническим персоналом.

Диапазон рабочих температур: от минус 25 °С до плюс 50 °С.

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 ЩРН-П является реверсивной, что дает возможность изменять направление открывания дверцы слева – направо, или справа – налево.

Основание щита имеет разметку в виде квадратов для разлиновки и подводки кабельного канала. Шаг разметки – 5 мм.

Порядок монтажа:

1. Открыть дверцу ЩРН-П и выкрутить шурупы, соединяющие лицевую панель и основание щита.
2. Установить необходимое электрооборудование на дин-рейку. Установить шины N и PE (приобретаются отдельно).
3. Выполнить внутренние электрические соединения, проверить качество монтажа.
4. Установить ЩРН-П на место эксплуатации и надежно закрепить через предусмотренные отверстия.
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.

5 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплект поставки включает:

1. Корпус ЩРН-П (пром. упаковка) IP41 EKF Basic – 1шт.;
2. DIN-рейка – 1 шт.*;
3. Шинная планка – 1 шт.*

*Арт. pb-n-24-bas, pb-n-24w-bas имеет 2 шт.

6 УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ 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 минус 25 °С до плюс 40 °С. Срок хранения в упаковке производителя и при соблюдении вышеуказанных условий не более 5 лет с даты производства.

7 УТИЛИЗАЦИЯ

Изделие утилизировать путём передачи в специализированное предприятие для переработки вторичного сырья в соответствии с требованиями законодательства страны территории реализации.

8 ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

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

Срок службы: 10 лет.

Гарантийный срок хранения: 5 лет с даты производства.

Гарантийный срок эксплуатации: 5 лет с даты продажи.

При обнаружении неисправностей в период гарантийных обязательств обращаться по месту покупки товара.

9 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Изделия соответствуют требованиям технической документации и признаны годными к эксплуатации.

Штамп технического контроля изготовителя

Дата производства _____

10 ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Дата продажи _____

Подпись продавца _____

Печать фирмы-продавца М.П.

Изготовитель: ООО «Электрорешения»,
127273, Россия, Москва, ул. Отрадная, д. 2Б, стр. 9, 5 этаж.
Тел.: +7 (495) 788-88-15.

Импортер и представитель торговой марки EKF по работе
с претензиями на территории Республики Казахстан:
ТОО «Энергорешения Казахстан», Казахстан, г. Алматы,
Бостандыкский район, ул. Тургут Озала, д. 247, кв. 4.



www.ekfgroup.com

v1