

ПАСПОРТ

Щиты распределительные встраиваемые пластиковые ЩРВ-П (пром. упаковка) IP41 EKF Basic

1 НАЗНАЧЕНИЕ

Щиты распределительные встраиваемые пластиковые ЩРВ-П (пром. упаковка) IP41 EKF Basic (далеещиты ЩРВ-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:



2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1 - Технические характеристики

| Параметры | | Значения | | | |
|-------------------------------------|---|------------------------------|------------------------------|--|--|
| Тип | ЩРВ-П-12 | ЩРВ-П-18 | ЩРВ-П-24 | | |
| Артикул | pb-v-12-bas; pb-v-12w-bas | pb-v-18-bas; pb-v-18w-bas | pb-v-24-bas; pb-v-24w-bas | | |
| Номинальное напряжение, В | 230/400 | | | | |
| Номинальный ток, А | 125 | | | | |
| Макс. кол-во модулей | 12 | 18 | 24 | | |
| Материал корпуса | Пластик | | | | |
| Цвет корпуса | Белый | | | | |
| Цвет дверцы* | Затемнённая прозрачная / белая непрозрачная | | | | |
| Способ установки | Встраиваемый | | | | |
| Масса нетто, кг | 0,67 | 0,9 | 1 | | |
| Степень защиты по ГОСТ 14254 | IP41 | | | | |
| Климат. исполнение по ГОСТ 15150 | ухлз | | | | |

^{*}Цвет дверцы определяется артикулом изделия.

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

З ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

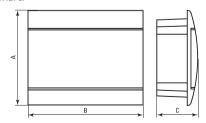


Рис. 1 - Габаритные размеры щитов ЩРВ-П (пром. упаковка)

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

| Наименование | Высота (А), мм | Ширина (В), мм | Глубина (С), мм | Основание щита, встраиваемое в нишу (ВхШхГ) | Размер ниши, минимальный (ВхШхГ) | Размер ниши, максимальный (ВхШГ) |
|--------------|-------------------|-------------------|--------------------|---|--|--|
| ЩРВ-П-12 | 230 | 285 | 95 | 203x265x70 | 205x267x72 | 225x280x72+ |
| ЩРВ-П-18 | 230 | 395 | 100 | 212x375x76 | 214x377x78 | 225x390x80+ |
| ЩРВ-П-24 | 366 | 295 | 100 | 347x270x76 | 350x272x80 | 360x290x80+ |

4 ОСОБЕННОСТИ ЭКСЛПЛУАТАЦИИ И МОНТАЖА

Монтаж и подключение электрощитов должны осуществляться квалифицированным электротехническим персоналом.

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

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

Электрощиты оборудованы защитной оперативной панелью, предотвращающей свободный доступ ктоковедущим 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, предназначенные для предварительной фиксации DIN-рейки, что ускоряет сборку щита и подключение проводников к автоматам. Порядок монтажа:

- 1. Открыть дверцу ЩРВ-П и выкрутить шурупы, соединяющие лицевую панель и основание щита.
- Установить необходимое электрооборудование на дин-рейку. Установить шины N и РЕ (приобретаются отдельно).
- 3. Выполнить внутренние электрические соединения, проверить качество монтажа.
- 4. Установить основание ЩРВ-П в нишу 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 KOMOJEKTHOCTA

Комплект поставки включает:

- 1. Корпус ШРВ-П (пром. упаковка) IP41 EKF Basic 1шт.:
- 2. DIN-рейка 1 шт.*:
- 3. Шинная планка 1 шт.*
- *Арт. pb-v-24-bas, pb-v-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 °C до плюс 40 °C. 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.

| Изделия соответствуют требованиям технической документации и признаны годными к эксплуатации. |
|---|
| Штамп технического контроля изготовителя |
| Дата производства |
| 10 ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ |
| Дата продажи |

Печать фирмы-продавца М.П.

Подпись продавца

9 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Изготовитель: 000 «Электрорешения», 127273, Россия, Москва, ул. Отрадная, д. 2Б, стр. 9, 5 этаж. Тел.: +7 (495) 788-88-15.

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

