



КОРПУСА МОДУЛЬНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ ЭРА ЩРН-П, ЩРВ-П ДЛЯ ЩИТКОВ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ

Уважаемый покупатель!

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Корпуса модульные пластиковые ЭРА ЩРН-П и ЩРВ-П для щитков распределительных предназначены для установки модульных устройств распределения электроэнергии переменного тока напряжением до 400В и частотой 50Гц. Установка корпусов производится на стены из негорючих материалов внутри жилых, производственных и подсобных помещений.

Корпуса модульные пластиковые ЭРА ЩРН-П и ЩРВ-П соответствуют требованиям: ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ГОСТ IEC 62208.

! Информация о видах опасных воздействий

Изделие не содержит опасных и вредных для здоровья человека веществ, которые могут выделяться в процессе эксплуатации в течение срока службы изделия при соблюдении правил его эксплуатации.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики изделия приведены в таблице 1.

Таблица 1.

| Наименование | ЩРН-П-4 ЩРВ-П-4 | ЩРН-П-6 ЩРВ-П-6 | ЩРН-П-8 ЩРВ-П-8 | ЩРН-П-10 ЩРВ-П-10 | ЩРН-П-12 ЩРВ-П-12 | ЩРН-П-15 ЩРВ-П-15 | ЩРН-П-18 ЩРВ-П-18 | ЩРН-П-24 ЩРВ-П-24 | ЩРН-П-36 ЩРВ-П-36 |
|--|--|--------------------|--------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Номинальное напряжение (переменное), В | 230/400 | | | | | | | | |
| Номинальная частота, Гц | 50 | | | | | | | | |
| Номинальное напряжение изоляции U_i , В | 660 | | | | | | | | |
| Степень защиты IP | 41 | | | | | | | | |
| Степень защиты от внешних механических ударов | IK05 | | | | | | | | |
| Номинальный ток устанавливаемых аппаратов, А, не более | 100 | | | | | | | | |
| Количество рядов | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 3 |
| Количество модульных аппаратов устанавливаемых в корпус ¹ | 4 | 6 | 8 | 10 | 12 | 15 | 18 | 24 | 36 |
| Температура эксплуатации, °С | От минус 20 до плюс 80 | | | | | | | | |
| Относительная влажность | Не более 50% при температуре до плюс 40°С, допускается не более 90% при температуре плюс 20°С | | | | | | | | |
| Характеристики окружающей среды | - не взрывоопасная; - не содержащая токопроводящей пыли; - не содержащая агрессивных газов и паров, разрушающих полимерные материалы и ухудшающих электроизоляционные свойства изделий | | | | | | | | |
| Ремонтопригодность | Неремонтопригодные | | | | | | | | |
| Гарантийный срок эксплуатации, лет | 5 | | | | | | | | |
| Срок службы, лет | 15 | | | | | | | | |

Ширина модульного аппарата 18мм.

Габаритные размеры и масса корпусов приведены в таблице 2

Таблица 2.

| Наименование | ЩРН-П-4 | ЩРН-П-6 | ЩРН-П-8 | ЩРН-П-10 | ЩРН-П-12 | ЩРН-П-15 | ЩРН-П-18 | ЩРН-П-24 | ЩРН-П-36 | ЩРВ-П-4 | ЩРВ-П-6 | ЩРВ-П-8 | ЩРВ-П-10 | ЩРВ-П-12 | ЩРВ-П-15 | ЩРВ-П-18 | ЩРВ-П-24 | ЩРВ-П-36 |
|--------------|------------------------|---------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------|---------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | Габаритные размеры, мм | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Длина | 112 | 148 | 184 | 198 | 259 | 198 | 363 | 271 | 307 | 125 | 163 | 199 | 211 | 272 | 211 | 380 | 274 | 272 |
| Ширина | 95 | 95 | 95 | 95 | 95 | 95 | 99 | 92 | 97 | 86 | 86 | 86 | 86 | 86 | 90 | 97 | 95 | 95 |
| Высота | 198 | 198 | 198 | 218 | 198 | 310 | 220 | 326 | 474 | 211 | 211 | 216 | 245 | 211 | 340 | 235 | 324 | 455 |
| Масса, г | 305 | 396 | 441 | 575 | 624 | 820 | 926 | 1067 | 1574 | 361 | 418 | 502 | 650 | 715 | 953 | 980 | 1146 | 1688 |

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектность поставки изделия:

| | |
|--------------------------------------|---|
| 1. Корпус модульный пластиковый, шт. | 1 |
| 2. Комплект для монтажа, набор | 1 |
| 3. Шина N, шт. | 1 |
| 4. Шина PE, шт. | 1 |
| 5. Маркировочная лента, шт. | 1 |
| 6. Паспорт, экз. | 1 |
| 7. Упаковка, комплект | 1 |

4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И МОНТАЖ ИЗДЕЛИЯ

Монтаж изделия должен проводить квалифицированный специалист с соответствующей группой допуска по электробезопасности и соблюдением требований нормативно-технической документации.

- Запрещается монтаж и эксплуатация корпусов модульных, имеющих какие-либо механические повреждения.
- Монтаж изделий осуществлять только при отключенном электропитании.

5. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка и хранение изделия должны производиться в упаковке с соблюдением мер предосторожности от механических повреждений и воздействия атмосферных осадков.

6. УТИЛИЗАЦИЯ

Изделие необходимо утилизировать согласно требованиям законодательства территории реализации.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации составляет 5 лет с момента продажи при соблюдении условий эксплуатации, изложенных в данном руководстве.

8. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

| | |
|-------------------------------------|--|
| Наименование изделия: | Корпус модульный пластиковый |
| Тип изделия | Корпус |
| Модель изделия | Б0041529 BOXS36 ЭРА ЩРН-П-36 SIMPLE, Б0041528 BOXS24 ЭРА ЩРН-П-24 SIMPLE, Б0041527 BOXS18 ЭРА ЩРН-П-18 SIMPLE, Б0041526 BOXS15 ЭРА ЩРН-П-15 SIMPLE, Б0041525 BOXS12 ЭРА ЩРН-П-12 SIMPLE, Б0041524 BOXS10 ЭРА ЩРН-П-10 SIMPLE, Б0041523 BOXS08 ЭРА ЩРН-П-08 SIMPLE, Б0041522 BOXS06 ЭРА ЩРН-П-06 SIMPLE, Б0041521 BOXS04 ЭРА ЩРН-П-04 SIMPLE, Б0041517 BOXF36 ЭРА ЩРВ-П-36 SIMPLE, Б0041516 BOXF24 ЭРА ЩРВ-П-24 SIMPLE, Б0041515 BOXF18 ЭРА ЩРВ-П-18 SIMPLE, Б0041514 BOXF15 ЭРА ЩРВ-П-15 SIMPLE, Б0041513 BOXF12 ЭРА ЩРВ-П-12 SIMPLE, Б0041512 BOXF10 ЭРА ЩРВ-П-10 SIMPLE, Б0041511 BOXF08 ЭРА ЩРВ-П-08 SIMPLE, Б0041510 BOXF06 ЭРА ЩРВ-П-06 SIMPLE, Б0041509 BOXF04 ЭРА ЩРВ-П-04 SIMPLE |
| Товарный знак | «ЭРА» |
| Страна изготовитель | Китай |
| Наименование изготовителя | АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД |
| Адрес изготовителя | КНР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанье стрит, Нос Баоличэн Билдинг, рум 901 |
| Импортер: | Информация об импортере указана на этикетке, расположенной на индивидуальной упаковке. |
| Соответствие нормативным документам | Изделие соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ГОСТ IEC 62208 |
| Дата изготовления: | |