



**EAC**  
**RoHS**

Гарантия  
**3**  
года

### Назначение

- Оперативная коммутация цепей под нагрузкой
- Отключении от сети отдельных групп электропотребителей

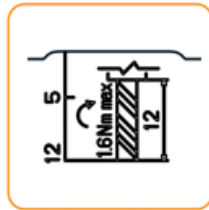
### Особенности

- Среднее положение рукоятки фиксирует нулевое положение контактов
- Контактная система многоразрывного типа
- Корпус из не поддерживающей горение пластмассы
- Категория применения AC-22B

Трехпозиционные выключатели-разъединители серии ВР-103 соответствуют ТР ТС 004/2011, ТР ЕАЭС 037/2016, ГОСТ Р 50030.3-2012.



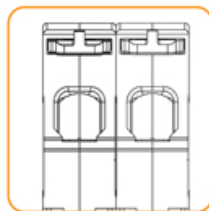
Самый надежный двойной разрыв цепи обеспечивается благодаря мостиковым контактам и полностью исключает возможность перекрытия дугой по изоляции.



Качество монтажа достигается при условии правильного снятия изоляции. На корпусе аппарата нанесена специальная маркировка, которая позволяет легко и правильно снять изоляцию.



Четкая маркировка с крупными буквами ускоряет монтаж и упрощает дальнейшее использование аппаратов.



Номинальный ток до 50 А и возможность подключения кабелей сечением до 10 мм<sup>2</sup>.

### Технические характеристики

| Параметр / Серия                                            | ВР-103                                         |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Количество полюсов, Р                                       | 1, 2, 3                                        |
| Номинальное рабочее напряжение Ue, В                        | 230 / 400                                      |
| Номинальное напряжение по изоляции Ui, В                    | 500                                            |
| Номинальный ток In, А                                       | 16, 20, 25, 32, 40, 50                         |
| Номинальная частота сети переменного тока                   | 50/60 Гц                                       |
| Категория применения                                        | AC-22B                                         |
| Включающая и отключающая способность                        | 3Ie                                            |
| Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (до 1 с) Icw   | 12Ie 1 с                                       |
| Механическая износостойкость, циклов В-О, не менее          | 8 500                                          |
| Коммутационная износостойкость, циклов В-О, не менее        | 1 500                                          |
| Максимальное сечение подключаемого провода, мм <sup>2</sup> | 10                                             |
| Диапазон рабочей температуры, °С                            | От -20 до +70                                  |
| Степень защиты                                              | IP20 открытый аппарат / IP40 аппарат в корпусе |
| Номинальное усилие затяжки клеммных зажимов, Н·м            | 1,6                                            |

### Ассортимент продукции

| Кол-во полюсов | Кол-во мод. Ш = 18 мм | Ном. ток (In) | Артикул  |
|----------------|-----------------------|---------------|----------|
| 1P             | 1                     | 16            | 17200DEK |
|                |                       | 20            | 17201DEK |
|                |                       | 25            | 17202DEK |
|                |                       | 32            | 17203DEK |
|                |                       | 40            | 17204DEK |
| 2P             | 2                     | 50            | 17205DEK |
|                |                       | 16            | 17206DEK |
|                |                       | 20            | 17207DEK |
|                |                       | 25            | 17208DEK |
|                |                       | 32            | 17209DEK |
| 3P             | 3                     | 40            | 17210DEK |
|                |                       | 50            | 17211DEK |
|                |                       | 16            | 17212DEK |
|                |                       | 20            | 17213DEK |
|                |                       | 25            | 17214DEK |
|                |                       | 32            | 17215DEK |
|                |                       | 40            | 17216DEK |
|                |                       | 50            | 17217DEK |