



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ на устройство защитного отключения серии УОТ-63ЕВ

Автоматический выключатель остаточного тока УОТ-63ЕВ. Тип ЕВ специально разработан для использования в зарядных пунктах и настенных коробках для зарядки электромобилей (EV). Он используется там, где не известно защитное устройство остаточного тока, работающее выше по цепи, или где используются УЗО типа АС, А или F. УОТ-63ЕВ обеспечивает необходимую защиту от опасных остаточных токов в каждой отдельной зарядной точке. Например, он также защищает защитное устройство остаточного тока, работающее выше по цепи, от риска несрабатывания для остаточных токов постоянного тока, создаваемых зарядным оборудованием.

Технические характеристики и условия эксплуатации

| | |
|--|-----------------------------|
| Номинальное напряжение Un | 240В 1P+N, 415В 3P+N |
| Номинальный ток In | 16А, 25А, 32А, 40А, 63А |
| Номинальный остаточный ток срабатывания In | Переменный ток 0,03А |
| Номинальный остаточный постоянный ток I An | 6 мА постоянного тока |
| Полярность | 1P+N, 3P+N |
| Тип остаточного тока | Тип ЕВ (сглаживающий DC A+) |
| Номинальный ограниченный ток короткого замыкания Inc | 10000А |
| Номинальный ограниченный остаточный ток короткого замыкания I Ac | 10000А |
| Номинальная включающая и отключающая способность Im | 1000А |
| Номинальная остаточная включающая и отключающая способность Am | 1000А |
| Номинальное напряжение изоляции Ui | 500В |
| Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение Uimp | 4000В |
| Электрическая жизнь | 2000 раз |
| Механическая жизнь | 3000 раз |
| Рабочая температура окружающей среды С | -25~+50 |
| Температура хранения С | -25~+70 |
| Момент затяжки | 3Н.м |
| Возможность подключения | 16мм ² |
| Уровень загрязнения | 2 |
| Уровень защиты | IP20 |
| Тип крепления | II |

Габаритные и монтажные размеры, мм

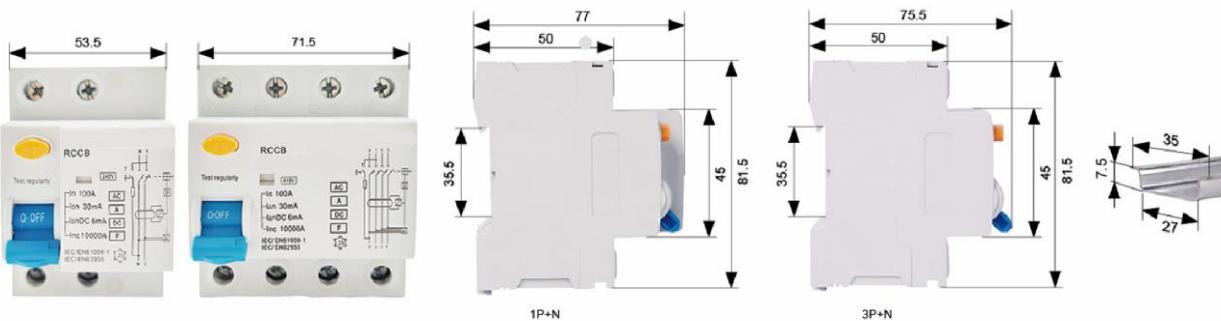


Схема подключения

Схема подключения указана на корпусе.

Монтаж и эксплуатация

Монтаж и пуск в эксплуатацию должны осуществляться квалифицированным персоналом.

Условия транспортирования и хранения

Транспортирование устройства защитного отключения допускается любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающим предохранение упакованных УЗО от механических повреждений, загрязнения и попадания влаги. Хранение УЗО осуществляется в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией.

Гарантийный срок

Срок гарантии составляет 2 года с момента приобретения при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, условий транспортирования хранения.

Соответствует стандартам:

TP TC 004/2011, IEC/EN61008-1, IEC/EN62955, IEC/EN61008-1, IEC/EN62955, IEC/EN61008-1, МЭК/EN62966.

Правообладатель бренда УРАЛТОК

ООО «ТПК Промдело» (ИНН 1838027370)

Юридический адрес: 127474, город Москва, Дмитровское ш, д. 60, помещ. 1/1

Почтовый адрес: 426058, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. И. Закирова д.24

Страна производства

Китай

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ/Адрес организации для обращения потребителей

ООО «ТПК Промдело» (ИНН 1838027370)

Юридический адрес: 127474, город Москва, Дмитровское ш, д. 60, помещ. 1/1

Почтовый адрес: 426058, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. И. Закирова д.24

Эл. почта: tpkpromdelo@mail.ru

Тел.: +7 963 064 56 27