



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

Автоматический выключатель остаточного тока УОТ-63EV. Тип EV 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 AC, A или F. УОТ-63EV 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 U_n	240В 1P+N, 415В 3P+N
Номинальный ток I_n	16А, 25А, 32А, 40А, 63А
Номинальный остаточный ток срабатывания $I_{\Delta n}$	Переменный ток 0,03А
Номинальный остаточный постоянный ток $I_{\Delta n}$	6 мА постоянного тока
Полярность	1P+N, 3P+N
Тип остаточного тока	Тип EV (сглаживающий DC A+)
Номинальный ограниченный ток короткого замыкания I_{nc}	10000А
Номинальный ограниченный остаточный ток короткого замыкания $I_{\Delta c}$	10000А
Номинальная включающая и отключающая способность I_m	1000А
Номинальная остаточная включающая и отключающая способность A_m	1000А
Номинальное напряжение изоляции U_i	500В
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение U_{imp}	4000В
Электрическая жизнь	2000 раз
Механическая жизнь	3000 раз
Рабочая температура окружающей среды C	-25~+50
Температура хранения C	-25~+70
Момент затяжки	3Н.м
Возможность подключения	16мм ²
Уровень загрязнения	2
Уровень защиты	IP20
Тип крепления	II

Габаритные и монтажные размеры, мм

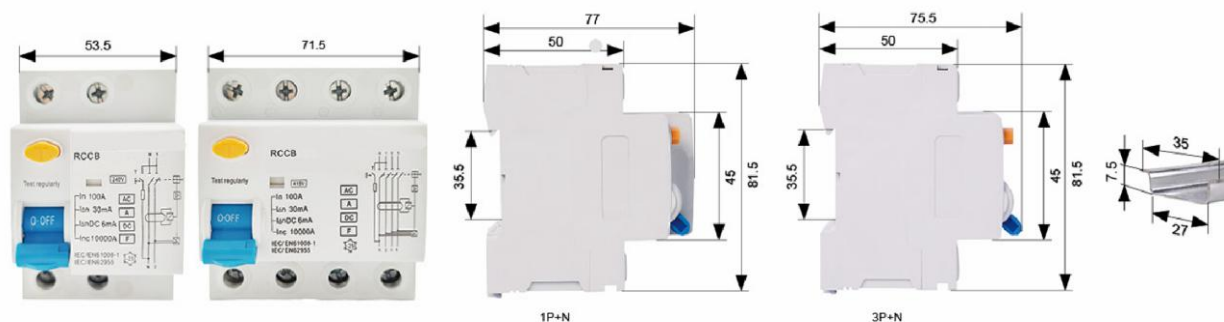


Схема подключения

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:

ТР ТС 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