

## ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок эксплуатации изделия – пять лет со дня ввода в эксплуатацию, но не более шести лет со дня отгрузки при условии соблюдения правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации. Срок эксплуатации – 30 лет.

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование изделия	Кол-во	Зав. №
Разъединитель РЛНД ____ - 10 . / ____ УХЛ1	1	
Привод ручной ПРН - ____ - 10 УХЛ1	1	
Паспорт	1	
Описание и инструкция по эксплуатации	1*	

\* на партию, отправляемую в один адрес

## СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ И ПРИЕМКЕ

Разъединитель и привод упакованы заводом-изготовителем согласно требованиям, предусмотренным конструкторской документацией

Изделия соответствуют требованиям ГОСТ Р 52726-2007, а также технических условий ТУ 27.12.10-002-96363109-2022, проверены на комплектность и признаны годными для эксплуатации.

Личная подпись \_\_\_\_\_ Расшифровка подписи \_\_\_\_\_

Дата приемки \_\_\_\_\_

Штамп Контролера

## СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

В случае обнаружения потребителем дефектов, возникших по вине производителя изделия в пределах гарантийного срока, рекламации следует направлять на предприятие-изготовитель.

Предприятие-изготовитель:

ООО «НИЛЕД»

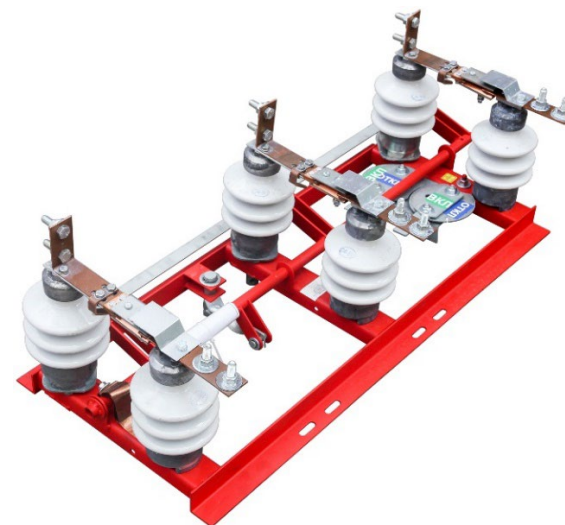
142121, Россия, Московская обл., г. Подольск, ул. Станционная, д. 24

Отдел продаж – 8 (800) 222-26-68;

Сервисный центр -8 (800) 222-26-68 доб. 911.



## РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ РЛНД



## ПАСПОРТ

## НАЗНАЧЕНИЕ

Разъединители предназначены для включения и отключения под напряжением участков электрической цепи при отсутствии нагрузочного тока или с небольшим током, а также заземления отключенных участков при помощи заземлителей, совмещенных с разъединителем. Разъединители и приводы должны соответствовать требованиям ГОСТ Р 52726-2007, а также технических условий ТУ 27.12.10.002-96363109-2022.

Нормальные условия эксплуатации:

- Температура окружающей среды от минус 60 до плюс 40 °С;
- Высота над уровнем моря не более 1000м;
- Скорость ветра при отсутствии гололеда не более 40м/с;
- Скорость ветра в условиях гололеда толщиной не более 10/15/22 мм (фарфор/полимер/спец.) не более 15м/с;
- Сейсмостойкость по шкале MSK-64 не более 6 баллов;
- Окружающая среда взрыво-пожаробезопасная, не содержащая токоведущей пыли, химически активных газов и испарений.

Декларация соответствия № РОСС RU Д-РУ.РА01.В.37185/22 от 19.10.2022 г.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение параметра для типов разъединителей		
	РЛНД(1) (.1; .2)-10.II (IV) / 200 УХЛ1	РЛНД(1) (.1; .2)-10.II (IV) / 400 УХЛ1	РЛНД(1) (.1; .2)-10.II (IV) / 630 УХЛ1
Номинальное напряжение, кВ	10		
Наибольшее рабочее напряжение, кВ	12		
Номинальный ток, А	200	400	630
Ток электродинамической стойкости, кА	15,75	25	31,5
Ток термической стойкости, кА	6,3	10	12,5
Время протекания тока термической стойкости, с:			
- для главных ножей	4		
- для ножей заземления	1		
Установленный ресурс по механической прочности, циклов ВО	10 000		
Длина пути утечки внешней изоляции, см, не менее:			
- фарфор	30		
- полимер	42		

Допустимое тяжение проводов, прикладываемое к неподвижным изоляторам не более Н	200		
Масса трехполюсного разъединителя, кг, не более:			
без заземлителя	33 (24)	33 (24)	34 (25)
с одним заземлителем	35 (26)	35 (26)	36 (27)
с двумя заземлителями	40 (31)	40 (31)	41 (32)

## ХРАНЕНИЕ

Хранение разъединителей в упаковке предприятия-изготовителя не желательно осуществлять на открытых площадках. При этом:

- верхнее и нижнее значение температуры окружающего воздуха должны иметь значения плюс 50°С и минус 60°С соответственно;
- среднегодовое значение относительной влажности не должно превышать 80% при температуре 15°С.

Хранение совместно с химически активными веществами, вызывающими коррозию металлических деталей, не допускается.

Допустимый срок хранения в упаковке предприятия-изготовителя – 2 года.

## ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Транспортирование должно осуществляться в упаковке предприятия-изготовителя.

Могут перевозиться автомобильным транспортом с общим числом перегрузок не более четырех: по дорогам с асфальтовым и бетонным покрытием на расстояние до 1000 км, по булыжным и грунтовым дорогам на расстояние до 250 км со скоростью до 40 км/ч.

Перевозка может также осуществляться различными видами транспорта – воздушным, железнодорожным транспортом в сочетании их между собой и с автомобильным транспортом: по дорогам с асфальтовым и бетонным покрытием на расстояние до 200 км, по булыжным и грунтовым дорогам на расстояние до 50 км со скоростью до 40 км/ч.

Перевозки могут осуществляться в открытом транспорте при температуре от минус 60°С до плюс 50°С и относительной влажности воздуха не более 80% при 15°С.

## УТИЛИЗАЦИЯ

После окончания срока службы изделие не представляет опасности для жизни и здоровья людей, окружающей среды и подлежит утилизации в общем порядке.