

## РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ РЛНД-1-10/400-У1 (С ПРИВОДОМ ПР-1)



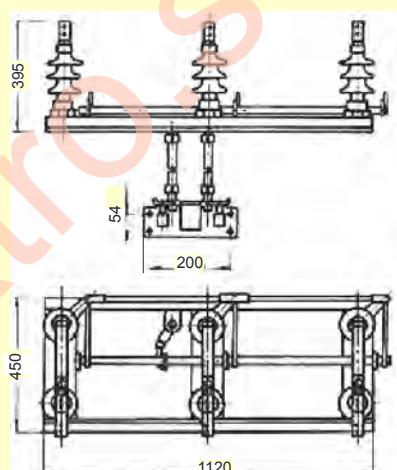
Сертификат соответствия № РОСС RU.АИ18.В42435,  
ГОСТ Р 52726-2007, ТУ 3414-010-00109719-98

### НАЗНАЧЕНИЕ, ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Разъединитель предназначен для отключения и включения под напряжением участков электрической цепи высокого напряжения при отсутствии нагрузочного тока, а также заземления отключенных участков линии;  
Привод ПР-1 предназначен для ручного включения и отключения главных и заземляющих ножей разъединителей.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

НАИМЕНОВАНИЕ	ЗНАЧЕНИЕ
Номинальное напряжение, кВ	10
Наибольшее рабочее напряжение, кВ	12
Номинальный ток, А	400
Ток термической стойкости, кА	10
Ток электродинамической стойкости, кА	25
Допустимая механическая нагрузка на выводы от присоединяемых проводов (с учетом ветровых нагрузок и образования льда), не менее, Н	200
Наибольшее усилие, прилагаемое к приводу (при длине рукоятки оперирования разъединителем не более 1,5 м), не более, Н	200
Температура окружающего воздуха	-45°C - +40°C
Скорость ветра с гололедом, не более, м/с	15
Скорость ветра без гололеда, не более, м/с	34
Толщина корки льда, не более, мм	10
Габаритные размеры, не более, мм (без привода)	450x395x1120
Масса, не более, кг	57



## РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ РВЗ-1-10/400-У2

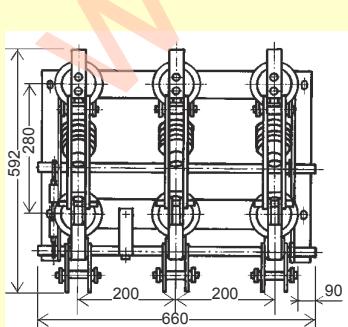


Сертификат соответствия № РОСС RU.АИ18.В42266,  
ГОСТ Р 52726-2007, ТУ 3414-011-00109719-99

### НАЗНАЧЕНИЕ, ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Разъединитель трехполюсный с заземляющими ножами предназначен для ручного отключения и включения под напряжением участков электрической цепи высокого напряжения при отсутствии нагрузочного тока, а также заземления отключенных участков линии.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ



НАИМЕНОВАНИЕ	ЗНАЧЕНИЕ
Номинальное напряжение, кВ	10
Наибольшее рабочее напряжение, кВ	12
Номинальный ток, А	400
Номинальный кратковременный выдерживаемый ток (ток термической стойкости) в течение 3 с.: (для главных ножей), кА	16
Номинальный кратковременный выдерживаемый ток (ток термической стойкости) в течение 1 с.: (для заземляющих ножей), кА	16
Наибольший пик номинального кратковременно выдерживаемого тока (ток электродинамической стойкости), кА	41
Масса, не более, кг	30