

Преобладающие свойства разъединителя:

качающийся тип конструкции;
повышенная жесткость рамы;
изоляция полимерная;
стальные элементы конструкции обрабатываются цинком, образуется антикоррозионное покрытие;
устанавливаются дополнительные неподвижные изоляторы. Подводящие провода устойчиво крепятся к контактным выводам;
контактное давление стабильное;

Расшифровка условного обозначения разъединителя:

Р Л К В . Х – 10.IV / 400 УХЛ

- Р – разъединитель;
- Л – линейный;
- К – качающийся тип
- В – для вертикальной установки (в случае горизонтальной установки буква опускается);
- Х – исполнение разъединителя по наличию и расположению заземлителей:
- 1а – заземлитель со стороны неподвижного контакта;
- 1б – заземлитель со стороны подвижного контакта;
- 2 – заземлители с двух сторон
- 10 – номинальное напряжение, кВ;
- IV степень загрязнения по ГОСТ 9920;
- 400 – номинальный ток, А;

УХЛ 1 – климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ15150