

Разъединитель РДЗ-СЭЩ 35 кВ

Технические параметры	Значение
Номинальное напряжение, кВ	35
Наибольшее рабочее напряжение, кВ	40,5
Номинальный ток, А	1000
Ток термической стойкости, кА	20
Ток электродинамической стойкости, кА	50
Длина пути утечки внешней изоляции, не менее, мм:	1050
Допустимая механическая нагрузка на выводы, Н	500
Габаритные размеры (длина x ширина x высота), мм	1030x430x754
Масса, кг, не более	85
Наибольший пик номинального кратковременного выдерживаемого тока (время короткого замыкания), с для главных ножей; для заземляющих ножей.	3 1
Номинальная частота, Гц	50
Допускаемая и механическая нагрузка на выводы от присоединительных проводов с учетом влияния ветровых нагрузок (скорость ветра до 15 м/с) и образование льда (толщина льда до 20 мм), Н, не менее	500
Наибольшее усилие, прикладываемое к рукоятке привода, Н	245
Масса полюса разъединителя, кг, не более	85
Классификация по размещению	Наружной установки
Классификация по числу полюсов	Однополюсное Двухполюсное Трехполюсное
Классификация по наличию заземлителей	С одним С двумя

	Без заземлителей
Классификация по виду привода	С приводом
Климатическое исполнение	УХЛ1
Высота над уровнем моря, м	1000
Температура окружающего воздуха, С	+45°,-60°
Допустимая степень загрязненности атмосферы по инструкции И34-70-009-83	II