

Ячейка РУ-6 (10) кВ серии К-219. Технические характеристики.

Наименование параметра	Значение параметра
Номинальное напряжение, кВ	6; 10
Наибольшее рабочее напряжение, кВ	7,2; 12
Номинальный ток главных цепей ячеек КРУ, А *с принудительной вентиляцией	630; 1000; 1600; 2000; 3150*
Номинальный ток сборных шин, А	1000; 1600; 2000
Номинальный ток отключения выключателя, встроенного в КРУ, кА	12,5; 16; 20; 25; 31,5
Ток термической стойкости (кратковременный), кА, не менее Примечание: термическая стойкость ячеек КРУ с трансформаторами тока на номинальный ток менее 500 А определяется стойкостью трансформаторов тока	20; 25; 31,5
Время протекания тока термической стойкости, с, не более	3
Номинальный ток электродинамической стойкости главных цепей ячеек КРУ, кА Примечание: электродинамическая стойкость ячеек КРУ с трансформаторами тока на номинальный ток менее 500 А определяется стойкостью трансформаторов тока	51; 63; 81,0
Номинальное напряжение вспомогательных цепей: - постоянного тока, В - переменного тока, В	110; 220 220
Габаритные размеры ячеек КРУ, мм, не более - ширина - глубина - глубина максимальная - высота	750 1165 1241 2200
Масса ячеек КРУ, кг, не более	350 ... 800