

Подстанции

Наименование параметра	КТП-СЭЩ П, А, СН			
Мощность силового трансформатора, кВА	250; 400	630; 1000	1600	2500
Тип силового трансформатора	С масляным трансформатором; с сухим трансформатором			
Количество трансформаторов	С одним трансформатором; С двумя или более трансформаторами			
Уровень изоляции по ГОСТ 1516.3-96				
с масляным трансформатором	нормальная изоляция			
с сухим трансформатором	облегчённая изоляция			
По виду оболочек и степени защиты по ГОСТ 14254-96	IP 30, а при открытых дверях отсеков IP 00 Отсеки групповых и сборных шин IP 20			
Параметры РУ-ВН				
Номинальное напряжение на стороне высшего напряжения (ВН), кВ	6; 10			
Наибольшеенапряжениена стороне высшего напряжения (ВН), кВ	7,2; 12			
Ток термической стойкости на стороне ВН в течение 1 с, кА	20			
Ток электродинамической стойкости на стороне ВН, кА	51			
Параметры РУ-НН				
Номинальное напряжение на стороне низшего напряжения (НН), кВ	0,4; 0,44; 0,69			
Ток термической стойкости на стороне НН в течение 1 с, кА	10	20	40	60
Ток электродинамической стойкости на стороне НН, кА	25	50	100	150
Исполнение вывода РУНН				
вверх	шинами			

вверх и вниз	кабелями	
Наличие изоляции токоведущих частей	С неизолированными шинами	
Способ установки автоматических выключателей	С выдвижными выключателями	
Масса шкафов, кг (не более)		
линейный	380,1500	
блочно-релейный	380,300	
релейный	200,320	
вводной	280,1500	
секционный	280,1500	
Габаритные размеры, мм		
Ширина		
линейный	500,600,800	
релейный	500	
блочно-релейный	300	
вводной	600,800,1200	
секционный	600,800,1200	
Глубина	1000,1350	
Высота	2250,2270	
Климатическое исполнение	УЗ	ТЗ
Высота над уровнем моря, м, не более		
Температура окружающего воздуха, °С	-45...+40	
Тип атмосферы	II (промышленная) по ГОСТ 15150-69	
Сейсмостойкость	9 баллов на 0 м по шкале MSK 64	

