

Однолинейная схема РУ-6 кВ ТП-26А с вакуумными выключателями

1	Порядковый номер камеры	1	2	3	4	5	6	7	8
2	Номинальное напряжение - 6 кВ								
3	Номинальный ток сборных - шин 1000А								
4	Схемы главных цепей								
5	Название камеры	Отход. линия	Тр-р №1	Ввод №1	СВ	СР	Ввод №2	Тр-р №2	Отход. линия
6	Шинный разъединитель	РВЗ 10/630							РВЗ 10/630
7	Линейный разъединитель	РВЗ 10/630							РВЗ 10/630
8	Выключатель, ток, напряжение	вак. выключ 10/1000	ВНА-10/630	ВНА-10/630	ВНА-10/630	РВЗ 10/630	ВНА-10/630	ВНА-10/630	вак. выключ 10/1000
9	Блок управления выключателем								
10	Коэффициент трансформации трансформаторов тока	ТОЛ-10 400/5 2 шт							ТОЛ-10 400/5 2 шт
11	Трансформатор нулевой последовательности	ТЭЛ-125							ТЭЛ-125
12	Трансформатор собственных нужд								
13	Предохранители (тип, номинальный ток)		ПКТ.102-6-60-31,5					ПКТ.102-6-60-31,5	
14	Количество ТТНП, тип								
15	Количество ОПН, тип	3 ОПН-10							3 ОПН-10
16	Амперметр, шкала А								
17	Вольтметр, шкала В								
18	Элементы эл магнитных блокировок								
19	Марка и сечения кабеля	АСБ2л 3x240	АСБ 3x150					АСБ 3x150	АСБ2л 3x240
20	Микропроцессорная защита	БМРЗ DRP-103-В-ТО							БМРЗ DRP-103-В-ТО
21	Наличие учета	нет		нет				нет	нет

Главный инженер ОАО "КЭС"

А.А. Бойко