

Схема однолинейная РУ-ВН.
ЗБКТП-1000-10

1	Номер ячеек в РУ	КЦУ-200	1	2	3	4	5	6
2	Тип ячеек	КЦУ-200						
3	Ном. ток обранных шин	630А						
4	Обранные шины	60х64/II						
5	Номинальное напряжение	10кВ						
7	Номинал ток отключения	20кА						
8	Номинал ток терм. стойк.	20кА						
9	Время прогорания тока перек. стойкости	3с						
10	Номинал ток электродинам. стойкости	5кА						
11	Средн. зад. по рас.	РЗ1						
12	Схема заземных цепей							
13	Номер схемы заземной цепи	№2						
14	Функция ячеек	Линия						
15	Ширина/глубина ячеек, мм	770(900)						
16	Выкатыватель	ВНА-П-10/630						
17	Устройство выключения	мол.руж						
18	Шинный разъединитель	ПРЗ-10/630 II						
19	Линейный разъединитель	ПРЗ-10/630 II						
20	Тр-р	капс. трансформ.						
21	пока	коэфф. трансформации						
22	количество	2						
23	Трансформатор напряжения	-						
24	Трансформатор собственных нужд	-						
25	Предохранитель мол. ток. ток	-						
26	Тр-р тока нулевой последовательности	мол. кол-во						
28	Ограничители перенапряжений	ОПН						
29	Магнитоускорное реле	Асим-100						
30	Счетчик эл. э.к.	-						
31	Двухобмоточный	-						
32	Блок индикации напряжения	-						
33	Мех. блок-каб. ГИИВ-10	-						
34	Источники бесперебойного питания	-						
35	ЩИТ	-						
36	Прочее	УПЗ-4						

Все ОПН в РУ-ВН подкл. отдельным проводником к контуру заземления по кратчайшему пути.
Недопустимо присоединение через конструктивные элементы!!!