

Опросный лист для заказа комплектных трансформаторных подстанций мощностью 250 кВА

№	Назначение, характеристика, наименование	Стандартная комплектация	Комплектация заказчика
1	Количество трансформаторов	1 или 2	1
2	Тип трансформаторной подстанции	Блочные (КТПБ) Кисковые малогабаритные (КТПМ) Мачтовые (МТП) Столбовая (СТП)	КТП
3	Мощность подстанции, кВА	16 25 40 63 100 150 250 400 530 1000 1600	250
4	Номинальное напряжение сети ВН, кВ (6 или 10)	10	6
5	Исполнение трансформаторной подстанции	Земляная (П), проходная (П)	Т
6	Исполнение по вводу ВН/НН	В/В (воздух/воздух), К/К (кабель/кабель), В/К (воздух/кабель), К/В (кабель/воздух)	В/В
7	Климатическое исполнение (У1 или УХЛ1)	У1	У1
8	Материал шин ВН и НН (алюминий или медь)	алюминий	алюминий
9	Трансформатор силовой масляный (ТМГ или ТМ)	ТМГ	ТМГ
10	Разъединитель наружной установки РЛНД-10/400 с приводом пр-1 (да/нет)	нет	нет
РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО ВЫШЕГО НАПРЯЖЕНИЯ (РУВН)			
11	Трансформаторный ввод РВЗ, ВНР, ВНА, ВВЛ/ЕЛ	РВЗ-10/400, ВНР-10/630	ВНР-10/630
12	Номинальный ток главных вставок предохранителей ВН	3,2 5 8 10 16 20 31,5 50 80 100 160	80
13	Линейные коммутационные аппараты ВНР, ВНА (проходные КТП)	ВНР-10/630	
14	Секционные коммутационные аппараты РВЗ, ВНР, ВНА (2-х трансформаторные 2КТП)	ВНР-10/630	
15	Комплект ограничителей перенапряжения ОПН (да/нет)	Воздушный ввод - да Кабельный ввод - нет	да
РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО НИЖЕГО НАПРЯЖЕНИЯ (РУНН)			
16	Вводной коммутационный аппарат (Разъединитель РБ, ВР, РЕ, выключатель нагрузки ОТ (АВВ), РА (Apatot), выключатель автоматический серии ВА)	ВР 32-37	РЕ 19-41 РЕ 19-43 РЕ 19-45
	Разъединитель	нет	РЕ 19-43
	Выключатель нагрузки	нет	нет
	Выключатель автоматический серии ВА	нет	нет
	Секционный коммутационный аппарат (Разъединитель ВР, РЕ, выключатель нагрузки ОТ (АВВ), РА (Apatot), выключатель автоматический серии ВА) (2-х трансформаторные 2КТП)	ВР 32-37	РЕ 19-41 РЕ 19-43 РЕ 19-45
17	Вводной коммутационный аппарат (Разъединитель РБ, ВР, РЕ, выключатель нагрузки ОТ (АВВ), РА (Apatot), выключатель автоматический серии ВА)	нет	нет
	Разъединитель	нет	нет
	Выключатель нагрузки	нет	нет
	Выключатель автоматический серии ВА	нет	нет
	Аппараты отходящих линий 0,4 кВ: автоматические выключатели серии ВА или рубильники с предохранителями (РПС, "ХР/ХЛВМ", "АВВ", "РВК/АРС", "Аратот")	да	да
	автоматические выключатели серии ВА	нет	нет
	рубильники с предохранителями	нет	нет
	Ном. ток главной вставки* (уставка ВА)		
	10 А	1	
	16 А	1	
	25 А	1	
	31,5 А	2	
	40 А	2	
	63 А	1	
	80 А	2	
	100 А	1	1
	160 А	2	2
	200 А	1	1
	250 А	2	2
	320 А	1	1
	400 А	2	2
	630 А	1	1
	1000 А	2	2
	1600 А		
19	Комплект ограничителей перенапряжения ОПН (да/нет)	Воздушный ввод - да	Кабельный ввод - нет
	Учет электроэнергии		
20	общий	ЦЗ 6803	Меркурий 230-03 RN 3x230/400В 5(7,5) А кл. т 0,5Sx47,0-R
	на отходящих линиях (по Фидерам) (да/нет)	нет	нет
	коэффициент трансформации трансформаторов тока	25/5 40/5 60/5 100/5 150/5 250/5	100/5
	линия уличного освещения	3x16 А	2500/5
	таймер освещения программируемый (да/нет)	да	нет
	фото реле (да/нет)	нет	нет
	учет электроэнергии (да/нет)	нет	нет
22	Приборы контроля напряжения и тока	да	нет
	Вольтметр (с переключением по фазам) (да/нет)	нет	нет
	Амперметры (3 шт.) (да/нет)	нет	нет
23	Тамбур для обслуживания ВН/НН (да/нет)	нет	нет
24	Установка компенсации реактивной мощности (да/нет)	нет	нет
25	Трансформаторные салазки (да/нет)	нет	нет
26	Количество заказываемых КТП, шт		1

Воробей А. П.