

Опросный лист для заказа однострансформаторных подстанций (КТП) киоскового типа наружной установки

| 1 | Тип КТП | киосковая | |
|----|---|--|-----------|
| | | тупиковая | проходная |
| 2 | Мощность КТП, кВА | 25; 40; 63; 100; 160; 250; 400; 630; 1000 | |
| 3 | Климатическое исполнение | У1 | |
| 4 | Номинальное напряжение на стороне ВН, кВ | 6 | 10 |
| 5 | Тип трансформатора | ТМГ | |
| 6 | Схема и группа соединения силового трансформатора | У/У-0 | Д/У-11 |
| 7 | Кол-во силовых трансформаторов | один | |
| 8 | Ввод на стороне ВН | воздушный | кабельный |
| 9 | Тип вводного аппарата на стороне ВН * | разъединитель; выключатель нагрузки | |
| 10 | Тип линейных аппаратов на стороне ВН (для проходных КТП) | выключатели нагрузки; разъединители | |
| 11 | Наличие разрядников / ограничителей перенапряжений на стороне ВН (для КТП с воздушным вводом ВН обязательны) | вентильные разрядники; ограничители перенапряжений; нет | |
| 12 | Номинальное напряжение на стороне НН, кВ | 0,4 | |
| 13 | Тип вводного аппарата на стороне НН * | рубильник; автоматический выключатель стационарный | |
| 14 | Вывод на стороне НН | воздушный; кабельный; воздушно-кабельный | |
| 15 | Исполнение аппаратов на отходящих линиях 0,4кВ | автоматические выключатели стационарные; рубильники-предохранители | |
| 16 | Номинальные токи отходящих линий, А (в серийных КТП 25-400 кВА - до 6-ти, КТП 630,1000 кВА – до 10-ти) | 1 - | 6 - |
| | | 2 - | 7 - |
| | | 3 - | 8 - |
| | | 4 - | 9 - |
| | | 5 - | 10 - |
| 17 | Наличие и ток фидера уличного освещения (Автомат) | да (16А; 25А; 32 А) | нет |
| 18 | Наличие защиты от однофазных к.з. на воздушных линиях 0,4кВ (для КТП с воздушным и воздушно-кабельным выводом) | да | нет |
| 19 | Наличие ограничителей перенапряжений на стороне НН (для КТП с воздушным и воздушно-кабельным выводом НН обязательны) | да | нет |
| 20 | Наличие учета электроэнергии (электронный счетчик с трансформаторами тока) * | нет | |
| | | активной энергии; активной и реактивной энергии | |
| 21 | Наличие аппаратуры обогрева отсека РУНН | да | нет |
| 22 | Конструктивные особенности и дополнительные требования (возможно исполнение КТП с техническими параметрами, отличающимися от предлагаемых в опросном листе, в т.ч. наличие автоматической/ручной конденсаторной установки; установка силового трансформаторного другого типа и группы соединения обмоток; исполнение КТП климатического исполнения УХЛ1; установка счетчика конкретного типа; установка цепей газовой защиты трансформатора; увеличенное количество отходящих линий и т.д.) | | |

* Номинальные токи предохранителей ВН, вводного аппарата НН, трансформаторов тока – в соответствии с номинальным током силового трансформатора.

В КТП по умолчанию так же предусмотрены: вольтметр и амперметры на вводе РУНН; внутреннее освещение каждого шкафа (светильники ~220В); для КТП 400...1000 кВА – розетка 42В для подключения временного освещения; для КТП 400...1000 кВА – защита от перегрузки трансформатора, действующая на отключение фидеров, электрические и механические блокировки предусмотренные ПУЭ.

Контактное лицо для проведения технических переговоров :

телефон _____; Ф.И.О. _____