## [7.3. Опросный лист для заказа двухтрансформаторных КТП киоскового и контейнерного типа](#_top)

|  |
| --- |
| Перед заполнением опросного листа рекомендуется ознакомиться с типовыми вариантами схем и компоновок 2КТП |
| Исполнение 2КТП | тупиковая □ | проходная □ |
| Тип 2КТП | киосковая □ | контейнерная (с коридором обслуживания) □ |
| Мощность 2КТП | 25 □ | 40 □ | 63 □ | 100 □ | 160 □ | 250 □ | 400 □ | 630 □ | 1000 □ |
| Исполнение вводов РУВН | воздух □ | кабель □ | воздух-кабель □ |
| Исполнение выводов РУНН | воздух □ | кабель □ | воздух-кабель □ |
| Класс напряжения РУВН, кВ | 6 □ | 10 □ |
| Класс напряжения РУНН, кВ | 0,4 |
| **Трансформатор** | Поставка | Да □ | Нет □ |
| Тип | ТМ □ | ТМГ □ | Другой □ |
| Мощность, кВА | 25 □ | 40 □ | 63 □ | 100 □ | 160 □ | 250 □ | 400 □ | 630 □ | 1000 □ |
| Количество |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Схема и группа соединений | Y/Yn-0 | D/Yn-11 | Y/Zn-11 |
| **Сторона ВН** | Вводные коммутационные аппараты | РВЗ □ | ВНА □ | ВНР □ |
| Линейные коммутационные аппараты (для проходных 2КТП) | РВЗ □ | ВНА □ | ВНР □ |
| Трансформаторный коммутационный аппарат | РВЗ □ | ВНАп □ | ВНРп □ |
| Защита трансформатора осуществляется предохранителями ПКТ |
| Разрядники (для 2КТП с возд. вводом обязательно) | РВО □  | ОПН □  | Нет □  |
| Линейный разъединитель РЛНД (для 2КТП с возд. вводом) | Да □ | Нет □ |
| Секционирование и тип секционных аппаратов | Да □ | Нет □ |
| РВЗ+РВЗ □ | РВЗ+ВНА □ | РВЗ+ВНР □ |
| Ном. ток коммутационных аппаратов | 400А □ | 630А □ |
| Учет | Наличие | Да □ | Нет □ |
| Тип счетчика |  |
| Схема учета | 3ТТ/3ТН □ | 2ТТ/3ТН □ | 2ТТ/2ТН □ |
| Коэф. тр-ции ТТ  |  |
| Класс точности ТТ | 0,5 □ | 0,5S □ | 0.2S □ |
|  | Комплект кабельных перемычек для подключения силовых тр-ров \*\* | Да | Нет |
| **Сторона НН** | Ввод НН | Коммутационный аппарат | Рубильник\* □ | Рубильник-предохранитель\* □ | Выключатель автоматический\* □ |
| Учет | Наличие | Да □ | Нет □ | Монтажное место □ |
| Тип счетчика | Меркурий 230 ART-03C(R)N □ | Другой (указать тип) |
| Класс точности ТТ | 0,5 | 0,5S |
| Приборы контроля | Напряжения | Контроль напряжения двух фаз □ | Через переключатель □ | Нет □ |
| Тока | Контроль на одной фазе □ | Контроль всех фаз □ | Нет □ |
| Тип и номинальный ток секционных аппаратов | Рубильник\* □ | Выключатель автоматический\* □ |
| Отходящие линии | Коммутационные аппараты | Рубильник-предохранитель РПС □ | ВА | другие аппараты |
| Токи фидеров, А | 25  | 31,5  | 40 | 63 | 80 | 100 | 125 | 160 | 200 | 250 | 320 | 400 | 630 |
| Количество (**на две секции**) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Учет | Наличие | Да □ | Нет □ |
| Тип счетчика | Меркурий 230 ART-03C(R)N □ | Другой (указать тип) |
| Амперметры | Наличие | Да □ | Нет □ |
| Уличное освещение  | Нет □ | Да □ |
| 16 А □ | 25 А □ | 32 А □ |
| Учет энергии на уличное освещение | Наличие | Да □ | Нет □ |
| Тип счетчика | Меркурий 230 АМ-01 □ | Другой (указать тип) |
| Разрядники (для 2КТП с воздушным выводом линий 0,4 кВ обязательно) | РВН-0,5 □ | ОПН-0,38 □ | Нет □ |
| Пол (дно) в 2КТП зашито металлическими листами \*\*\* | Да □ | Нет □ |

|  |
| --- |
| \* Номинальные токи трансформаторов тока, вводных и секционных коммутационных аппаратов по стороне НН выбираются в соответствии с номинальными токами силовых трансформаторов.\*\* Для 2КТП контейнерного типа всего ряда мощностей и 2КТП киоскового типа мощностью 630 и 1000 кВА подключение трансформаторов только кабельной перемычкой. В 2КТП киоскового типа, мощностью до 400 кВА включительно, стандартное подключение трансформатора жесткой ошиновкой.\*\*\*Заполняется при заказе 2КТП киоскового типа. В 2КТП контейнерного типа пол (дно) предусмотрено по умолчанию.Силовые трансформаторы транспортируются отдельным грузовым местом |
| **Конструктивные особенности и дополнительные требования** |  |
| Организация |  |
| Контактное лицо |  |
| Телефон/e-mail |  |