## [7.2. Опросный лист для заказа однотрансформаторных КТП киоскового типа тупикового и проходного исполнения](#_top)

|  |
| --- |
| **Перед заполнением опросного листа рекомендуется ознакомиться с типовыми вариантами схем и компоновок КТП** |
| Исполнение КТП | тупиковая □ | проходная □ |
| Мощность КТП | 25 □ | 40 □ | 63 □ | 100 □ | 160 □ | 250 □ | 400 □ | 630 □ | 1000 □ |
| Климатическое исполнение | У1 |
| Исполнение ввода РУВН | воздух □ | кабель □ | воздух-кабель (для проходных КТП)□ |
| Исполнение выводов РУНН | воздух □ | кабель □ | воздух-кабель □ |
| Класс напряжения РУВН, кВ | 6 □ | 10 □ |
| Класс напряжения РУНН, кВ | 0,4 |
| **Трансформатор** | Поставка | Да\*□ | Нет □ |
| Тип | ТМГ  |
| Мощность, кВА | 25 □ | 40 □ | 63 □ | 100 □ | 160 □ | 250 □ | 400 □ | 630 □ | 1000 □ |
| Схема и группа соединений | Y/Yn-0□ | D/Yn-11□ | Y/Zn-11□ |
| **Сторона ВН** | Вводной коммутационный аппарат (КА) | РВЗ □ | ВНА □ | ВНР □ | без КА □(только для КТП ТВ) |
| Защита трансформатора осуществляется предохранителями ПКТ |
| Линейные коммутационные аппараты (для проходных КТП) | РВЗ □ | ВНА □ | ВНР □ |
| Ном. ток коммутационных аппаратов | 400А □ | 630А □ |
| Разрядники (для КТП с возд. вводом обязательно) | РВО □  | ОПН □ | Нет □  |
| Линейный разъединитель РЛНД (для КТП с возд. вводом) | Да □ | Нет □ |
| 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 силового тр-ра \*\* | 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 □ |
| Отходящие линии | Коммутационные аппараты | Рубильник-предохранитель РПС □ | ВА □ | другие аппараты (указать тип) |
| Токи фидеров, А | 25  | 31,5  | 40 | 63 | 80 | 100 | 125 | 160 | 200 | 250 | 320 | 400 | 630 |
| Количество  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Наличие защиты от однофазных кз для воздушных линий | Да □ | Нет □ |
| Учет | Наличие | Да □ | Нет □ |
| Тип счетчика | Меркурий 230 ART-03C(R)N □ | Другой (указать тип) |
| Аппаратура обогрева узла учета | Да □ | Нет □ |
| Розетка 220 В | Да □ | Нет □ |
| Уличное освещение  | Нет □ | Да □ |
| 16 А □ | 25 А □ | 32 А □ |
| Учет энергии на уличное освещение | Наличие | Да□ | Нет□ |
| Тип счетчика | Меркурий 230 AМ-01□ | Другой (указать тип) |
| Разрядники (для КТП с воздушным выводом линий 0,4 кВ обязательно) | РВН-0,5□ | ОПН-0,38□ | Нет□ |
| Пол (дно) в КТП зашито металлическими листами  | Да □ | Нет □ |

|  |
| --- |
| \* Силовой трансформатор транспортируется отдельным грузовым местом.\*\* Для КТП мощностью 630 и 1000 кВА подключение трансформатора к сети 10(6) кВ только кабельной перемычкой. Для КТП, мощностью до 400 кВА включительно, стандартное подключение трансформатора жесткой ошиновкой.\*\*\* Номинальные токи трансформаторов тока на вводе, вводных коммутационных аппаратов по стороне НН выбираются в соответствии с номинальными токами силовых трансформаторов. |
| **Конструктивные особенности и дополнительные требования** |  |
| Организация |  |
| Контактное лицо |  |
| Телефон/e-mail |  |