|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Архангельск (8182)63-90-72 Астана (7172)727-132 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64** **Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89** | **Иваново (4932)77-34-06** **Ижевск (3412)26-03-58** **Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67** **Кемерово (3842)65-04-62** **Киров (8332)68-02-04** **Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04** **Липецк (4742)52-20-81** | **Магнитогорск (3519)55-03-13** **Москва (495)268-04-70** **Мурманск (8152)59-64-93** **Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73** **Омск (3812)21-46-40** **Орел (4862)44-53-42** **Оренбург (3532)37-68-04** **Пенза (8412)22-31-16** | **Пермь (342)205-81-47** **Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64** **Самара (846)206-03-16** **Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78** **Севастополь (8692)22-31-93 Симферополь (3652)67-13-56 Смоленск (4812)29-41-54** **Сочи (862)225-72-31** **Ставрополь (8652)20-65-13** | **Сургут (3462)77-98-35 Тверь (4822)63-31-35** **Томск (3822)98-41-53** **Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93** |
| **Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69** |

***Заполненный опросный лист отправлять на*** ***vke@nt-rt.ru***

|  |
| --- |
| **Опросный лист для заказа комплектного распределительного устройства КРУ-К-47**  |
| 1 | Ном. напряжение, кВ |   |   |   |   |   |   |
| 2 | Ном. ток сборных шин, А |   |
| 3 | Ток термической стойкости, кА |   |
| 4 | Род и напряжение опер. тока, В |   |
| 5 | Схема главных цепей |
| 6 | Порядковый номер шкафа по плану |   |   |   |   |   |
| 7 | Назначение шкафа (ВВ, ОЛ, ТН, ТСН, СВ, СР) |   |   |   |   |   |
| 8 | Номер схемы главных цепей |   |   |   |   |   |
| 9 | Номер схемы вспомогательных цепей \* |   |   |   |   |   |
| 10 | Номинальный ток главных цепей шкафа, А |   |   |   |   |   |
| 11 | Выключатель | тип |   |   |   |   |   |
| ном. ток, А |   |   |   |   |   |
| ном. ток откл., кА |   |   |   |   |   |
| 12 |  Измерительные трансформаторы тока  | тип |   |   |   |   |   |   |
| коэфф. трансформации |   |   |   |   |   |
| количество |   |   |   |   |   |
| класс точности |   |   |   |   |   |
| 13 | Измерительные трансформаторы напряжения | тип |   |   |   |   |   |
| обм.II | мощность, ВА |   |   |   |   |   |
| класс точности |   |   |   |   |   |
| обм.III | мощность, ВА |   |   |   |   |   |
| класс точности |   |   |   |   |   |
| 14 | Предохранитель | ном.ток плавкой вставки, А |   |   |   |   |   |
| 15 | Тр. тока нулевой последовательности | тип |   |   |   |   |   |
| количество |   |   |   |   |   |
| 16 | ОПН, тип |   |   |   |   |   |
| 17 | Трансформатор собственных нужд | Тип |   |   |   |   |   |
| Мощность, кВА |   |   |   |   |   |
| 18 | Мощность конденсаторной батареи, кВАр |   |   |   |   |   |
| 19 | Количество и сечение кабельных линий |   |   |   |   |   |
| 20 | Микропроцессорное устройство защиты и автоматики | тип |   |   |   |   |   |
| функции защиты (в кодах ANSI) \*\* |   |   |   |   |   |
| 21 | Электромагнитные блокировоки, да/нет |   |   |   |   |   |
| 22 | Счетчик электроэнергии, тип |   |   |   |   |   |
| 23 | Индикаторные приборы | Амперметр, да/нет |   |   |   |   |   |
| Вольтметр, да/нет |   |   |   |   |   |
| 24 | Обогрев шкафов, да/нет |   |   |   |   |   |
| 25 | Наличие и длина шинных мостов |   |
| 26 | Шкаф оперативного тока, емкость АКБ, А/ч |   |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| \* При отсутствии записи в данной графе вспомогательные цепи выполняются по типовым схемам завода-изготовителя. |
|  Возможно выполнение вспомогательных цепей по схемам заказчика с обязательным их приложением к опросному листу. |
| \*\* Согласно прилагаемой таблице функций защит в кодах ANSI |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Обязательные приложения:** |
| *1. Принципиальная электрическая однолинейная схема распредустройства;* |
| *2. План расположения КРУ в помещении (здании, сооружении);* |
| *3. Особые требования.* |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Архангельск (8182)63-90-72 Астана (7172)727-132 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64** **Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89** | **Иваново (4932)77-34-06** **Ижевск (3412)26-03-58** **Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67** **Кемерово (3842)65-04-62** **Киров (8332)68-02-04** **Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04** **Липецк (4742)52-20-81** | **Магнитогорск (3519)55-03-13** **Москва (495)268-04-70** **Мурманск (8152)59-64-93** **Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73** **Омск (3812)21-46-40** **Орел (4862)44-53-42** **Оренбург (3532)37-68-04** **Пенза (8412)22-31-16** | **Пермь (342)205-81-47** **Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64** **Самара (846)206-03-16** **Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78** **Севастополь (8692)22-31-93 Симферополь (3652)67-13-56 Смоленск (4812)29-41-54** **Сочи (862)225-72-31** **Ставрополь (8652)20-65-13** | **Сургут (3462)77-98-35 Тверь (4822)63-31-35** **Томск (3822)98-41-53** **Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93** |
| **Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69** |

***Заполненный опросный лист отправлять на*** ***vke@nt-rt.ru***