

Опросный лист для заказа КРУ2-10.

1.	Порядковый номер шкафа	6	26
2.	Номинальное напряжение	кВ	10
3.	Номинальный ток сборных шин	А	1000
4.	СХЕМА ГЛАВНЫХ ЦЕПЕЙ		
5.	Номенклатурное обозначение шкафа	КВЭ-10-20-УЗ	КВЭ-10-20-УЗ
6.	Номер схемы главных цепей	21	21
7.	Схема вспомогательных цепей	Согласовать с заказчиком	
8.	Тип высоковольтного оборудования и его параметры	ВВ/ТЕЛ-10-20/1000	ВВ/ТЕЛ-10-20/1000
9.	Блок управления выключателем	БУ/ТЕЛ-220-12-01А	БУ/ТЕЛ-220-12-01А
10.	Назначение шкафа	отх. линия	отх. линия
11.	Тип, класс точности и коэффициент трансформации трансформатора тока	ТОЛ-10 (0,5S/0,5/10р) 150/5	ТОЛ-10 (0,5S/0,5/10р) 150/5
12.	Устройство сигнализации отсутствия/наличия напряжения отходящей линии типа "Кулон"	+	+
13.	Количество трансформаторов тока нулевой последовательности ТЗЛКР-0,66	2	2
14.	Измерительный прибор РА1941-2К1Т, 4-20мА, К, 40 +70, кл. точности 0,5	150/5	150/5
15.	Количество испытательных коробок КИУЗ	1	1
16.	Реле, требующие уточнения	Вид защиты Микропроцес сорная	Сириус-2МЛ-220В-5А-RS 485 Орион ФП
17.	Напряжение	ЭВ =220В ЭО =220 В	Орион ФП
18.	Счетчики	СЕ304 S32-632-JAAQ2HY	
19.	Примечания	В ячейках установить датчики дуговой защиты АФДМ к РДЗ-018М. Установить датчики ПФД в отсеках трансформаторов тока, выключателя и сборных шин. Контактная розетка 5АХ99001, нож контактный: 5УИ566012.02 Штекерное соединение тележки: разъем HAN 42 – 1 шт. Механизм доводки выкатного элемента с червячным редуктором выполнить в нижней половине ячейки (нижний вкат). Собственное время отключения выключателя не более 30 мс, Допустимый цикл АПВ «О»-0,3с-«ВО»-15с-«ВО» Дополнительно к стандартному комплекту ЗИП в поставку включить: 1. Трансформаторы тока ТОЛ-10 (0,5S/0,5/10р) 100/5 – 2 шт., 2. Блок управления выключателем БУ/ТЕЛ-220-12-01А – 1 шт.	
20.	ЗИП:		

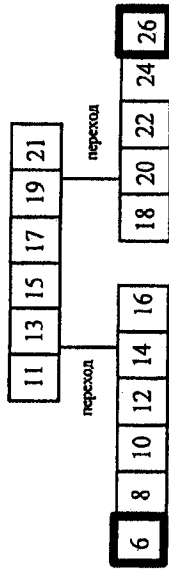
Данные о заказчике и объекте:
Наименование объекта:

ПС 35/10/6 «Металлист»

Наименование заказчика:

ОАО «ДРСК» Филиал «АМ.ЭС» СП «ПЭС»

План расположения шкафов КРУ:



Начальник сл. ПС В.В. Шевцов В.В. Шевцов
Начальник сл. РЗАИ А.И. Шилин А.И. Шилин
Начальник СТЭ А.И. Голенков А.И. Голенков
Начальник ПТС Д.В. Матюшенко Д.В. Матюшенко

Нач. ССЗ А ИЭС В.В. Могорев

В.В. Могорев

В.В. Могорев