

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ ДЛЯ ЗАКАЗА

панелей распределительных щитов ЩО70 УХЛ3

Заказчик: АО «ДРСК» для СП ВЭС филиала «Амурские ЭС»

Объект: Реконструкция ЗТП № 254 п. Прогресс

N п/п	Запрашиваемые данные				Схема первичных соединений				
1	Сборные шины	Напряжение,кВ		0,4/0,23					
		Ток, А		400					
		Материал и сечение	L1,L2,L3, L4	Алюминий, 50х5 мм					
			PEN	Алюминий, 50х5 мм					
2	Номер панели по плану				2				
3	Тип панели				ЩО70 УХЛ3				
4	Назначение панели				Линейная				
5	Номер фидера				Вводная	1	2	3	4
6	Назначение линии (надпись в рамке)				Главная	Ф1	Ф2	Ф3	Ф4
7	Коммутирующий и защитный аппарат	рубильник	тип	-	-	-	-		
8			ном. ток In, А	-	-	-	-		
9		предохранитель	тип	-	-	-	-		
10			ном. ток In, А	-	-	-	-		
11			ном. ток пл. вст. Inпл.вс, А	-	-	-	-		
12		автоматический выключатель	тип	-	ВА 5735	ВА 5735	ВА 5735	ВА 5735	
13			ном. ток In, А	-	100	100	100	100	
14			ном. ток расцепителя Inр.,А	-	100	100	100	100	
15			тип						
16			ном. ток In, А						
17			ном. ток расцепителя Inр.,А						
18		Трансформатор тока	тип	-	ТШП-0,66	ТШП-0,66	ТШП-0,66	ТШП-0,66	
19	коэффициент трансформации		-	100/5	100/5	100/5	100/5		
20	класс точности		-	0,5S	0,5S	0,5S	0,5S		
21	Измерительные приборы	Амперметр	Э365	3					
22		Вольтметр	Э365						
23	Панель учета*	Счетчик	тип						
			класс точности						
24	Ограничители перенапряжения		тип да(нет)	нет					
25	Количество заказываемых панелей:				1				
26	Высота панели, мм				2000				

27	Глубина панели, мм	600
28	Ширина панели по фасаду, мм	800
29	Электродинамическая стойкость сборных шин и отпаек от них, кА	10
30	Степень защиты по ГОСТ 14254-2015	IP20
31	Вид климатического исполнения и категория размещения по ГОСТ15150-69	УХЛ3
32	Доставка: станция «Благовещенск» Забайкальская ж/д	да
33	Место установки: ВЛ-6 кВ Ф№6 ПС «Прогресс» ЗТП-6/0,4 кВ №254 п. Прогресс	
Примечание:		
1	Трансформаторы тока устанавливаются комплектами по 3 шт.	
2	Дверь распределительного щита комплектовать внутренними замками.	
3	Все металлические детали должны иметь защитное покрытие от коррозии, гарантия на коррозионное покрытие не менее 10 лет.	
4	Коммутационные аппараты и открытые токоведущие части по стороне 0,4 кВ должны иметь сплошное ограждение от поражения электрическим током в соответствии с ГОСТ Р 50571.3.	
5	Предусмотреть возможность подключения к трансформаторам тока отходящих линий 0,4 кВ провода СИП2 с наконечниками не менее ТА 25.	
6	Межпроверочный интервал трансформаторов тока не менее 12 лет ГОСТ 7746	
7	Предусмотреть торцевую правую панель	