

КАРТА ЗАКАЗА НА УСТРОЙСТВА СЕРИИ КИТ-Р-А ДЛЯ ЗАЩИТЫ И АВТОМАТИКИ ТРАНСФОРМАТОРА 35-110 кВ

Организация _____

Объект установки _____

Контактное лицо _____

ИНН _____

Телефон _____

Электронная почта _____



Исполнение устройств	Количество	Исполнение устройств	Количество
КИТ-Р-А11-ДРЗТ		КИТ-Р-А3-РЗТ	
КИТ-Р-А3-ДРЗТ			
КИТ-Р-А3-ДЗТ			
Габаритные размеры устройств (ВхШхГ) - 220х186х200 мм			
Тип трансформатора - двухобмоточный 35-110 кВ			
ПАРАМЕТРЫ УСТРОЙСТВА КИТ-Р-А11-ДРЗТ			
Кол-во измерительных каналов тока/напряжения	6I+2U (IA ВН, IB ВН, IC ВН, IA НН, IB НН, IC НН, UAB, UBC)		
Номинальные вторичные параметры ТТ/ТН	5 А/100В		
Напряжение оперативного тока дискретных выходов	Универсальный 220 В		
Дискретные входы	18+3 (3 входа с внутренним питанием = 24В)		
Дискретные выходы	17		
Кол-во входов питания от токовых цепей ТТ	2		
Выходы дешунтирования токовых ЭО	2 реле дешунтирования (200А)		
Тип защиты трансформатора	Основная дифференциальная + резервная		
Управление выключателем	Да		
ПАРАМЕТРЫ УСТРОЙСТВА КИТ-Р-А3-ДРЗТ			
Кол-во измерительных каналов тока/напряжения	6I+2U (IA ВН, IB ВН, IC ВН, IA НН, IB НН, IC НН, UAB, UBC)		
Номинальные вторичные параметры ТТ/ТН	5 А/100В		
Напряжение оперативного тока дискретных выходов	Универсальный 220 В		
Дискретные входы/выходы	21/17		
Тип защиты трансформатора	Основная дифференциальная + резервная		
Управление выключателем	Да		
ПАРАМЕТРЫ УСТРОЙСТВА КИТ-Р-А3-ДЗТ			
Кол-во измерительных каналов тока/напряжения	6I (IA ВН, IB ВН, IC ВН, IA НН, IB НН, IC НН)		
Номинальные вторичные параметры ТТ/ТН	5 А/100В		
Напряжение оперативного тока дискретных выходов	☐ =220 В	☐ Универсальный 220 В	
Дискретные входы/выходы	21/17		
Тип защиты трансформатора	Основная дифференциальная		
Управление выключателем	Нет		



ПАРАМЕТРЫ УСТРОЙСТВА КИТ-Р-АЗ-РЗТ			
Кол-во измерительных каналов тока/напряжения	3I+2U (IA, IB, IC, UAB, UBC)		
Номинальный вторичный ток ТТ/ТН	5 А/100В		
Напряжение оперативного тока дискретных выходов	☐ =220 В	☐ Универсальный 220 В	☐ Универсальный 110 В
Дискретные входы/выходы	21/17		
Тип защиты трансформатора	Резервная (МТЗ)		
Управление выключателем	Да		
ИНТЕРФЕЙСЫ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ			
☐ 3xRS-485 (ModBus,101, 103) 2xEthernet (104)	☐ МЭК 61850		

Дополнительные требования	
Разработка принципиальных схем по включению устройств РЗА	☐
Параметрирование устройств, под требование проектного решения	☐
Оказание услуг шефнадзора за монтажом и пуско-наладкой	☐
Доставка устройств до объекта установки (монтажа)	☐
Дополнительные сведения	

Руководитель _____

(Подпись)