

**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ ДЛЯ ЗАКАЗА ТРАНСФОРМАТОРНЫХ ПОДСТАНЦИЙ КИОСКОВОГО ТИПА (КТП) на 3-50-22-1529
(ИП Марков А.С., КЗ-2)**

Тип и исполнение КТП	Тупиковая				Проходная				Примечания					
	черный металл				оцинкованная									
	одно трансформаторная				двух трансформаторная									
Мощность КТП, кВА	25	40	63	100	160	250	630	1000						
Климатическое исполнение	У1													
Номинальное напряжение на стороне ВН, кВ	6				10									
Кол-во силовых трансформаторов	1		2		Нет									
Тип трансформатора	ТМГ		ТМГсу		ТС									
Схема и группа соединения силового трансформатора	Y/Y		Δ/Y		Y/Z									
Ввод на стороне ВН	Воздушный				Кабельный									
Ввод на стороне НН	Воздушный				Кабельный									
	трубостойки		башня											
Марка и сечение сборных шин	ВН								По умолчанию шина АДЗ1Т рассчитывается по мощности КТП					
	НН													
Тип вводного аппарата на стороне ВН (для каждой секции)	Разъединитель на опоре			Вводной аппарат в КТП					Если ВВ, то заполняется по отдельному ОЛ					
	РЛК	РЛНД	Разъединитель РВЗ	Выключатель нагрузки ВНА	Вакуумный выключатель (ВВ)									
Кол-во и тип линейных аппаратов на стороне ВН (для проходных КТП)	ВНА				Вакуумный выключатель (ВВ)									
Номинальный ток плавкой вставки в ОЛ к тр-ру	250								По умолчанию выбирается по мощности тр-ра					
Тип секционного аппарата на стороне ВН	РВЗ	РВФЗ	ВНА	ВВ	Нет									
Место установки ограничителей перенапряжения на стороне ВН	Башня ВН	Ввод	Линия	Линия к тр-ру	Сборная шина	Нет								
Наличие УТКЗ	Ввод		Линия		Линия к тр-ру									
Шкаф телемеханики	Да				Нет									
Учёт по ВН	Да				Нет				Заполняется по отдельному ОЛ					

Номинальное напряжение на стороне НН, кВ	0,4			
Вводной аппарат на стороне НН	Аппарат	Ном. ток, А	Тип	
	Рубильник	GLOGCK 1250 A	РЕ	
			РС	
			РПС	
	Выключатель нагрузки		CSSD	
	Автоматический выключатель		стационарный	
выкатной				
Исполнение аппаратов на отходящих линиях 0,4 кВ	Автоматические выключатель		стационарные	
			выкатной	
	Предохранитель-выключатель Jean Muller SL3 ППН37		ПВР	
			РПС	
Номинальные токи аппаратов на отходящих линиях, А	1-400	6-400	11-	
	2-400	7-400	12-	
	3-400	8-400		
	4-400	9-		
	5-400	10-		
Наличие и ток фидеров уличного освещения	Да	16А	Нет	
		25А		
		32А		
Наличие ограничителей перенапряжений на стороне НН	Да			
Трансформаторов тока (учёт)	Нет		Да	
Тип счетчика электроэнергии	Нет		Матрица AD13A.3(I)-BLRs-Z-2r-W (3-6-1) с маршрутизатором УСПД RTR8A.LGE-2-2-RUF (DC2S.8-1)	
Кол-во приборов контроля тока (напряжения)	Нет	1А + 1V	3А + 1V	
Мощность УКРМ	<u>УКМ-А-0,38 40кВАр (4ст,х10кВА)</u>		Нет	
ЯСН 0,4 кВ	Да			
Дополнительные требования				

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ ДЛЯ ЗАКАЗА ТРАНСФОРМАТОРА на 3-50-22-1529 (ИП Марков А.С., КЗ-2)

НАИМЕНОВАНИЕ	ОПИСАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		КОЛИЧЕСТВО
Силовой трансформатор ТМГ-250/10/0,4 кВ Δ/Y	Тип	ТМГ	1 шт.
	Мощность	250 кВА	
	Класс напряжения	10/0,4 кВ	
	Схема соединения обмоток	$\Delta/Y_H-11-Y1$	
	Комплект аппаратных зажимов	1 комплект	
	Потери х.х. (холостого хода)	550 Вт	
	Потери к.з. (короткого замыкания)	3700 Вт	
	Габариты: L(длина)	1182 мм	
	Габариты: B (ширина)	806 мм	
	Габариты: (высота)	1188 мм	
	Колеса	4 шт	