

Приложение 1 (схема РУНН)

Примечание:

1. Приложения составлены на основании проекта №2129-АЛ/2014, разработанного ООО "Альтаир" с заменой аппаратуры фирмы "ABB/Шнайдерэлектрик" на аппаратуру фирмы "LG"

2КТПВ-1600/6/0,4 кВА

Схема однолинейная принципиальная электрическая РУ-0,4кВ

Листов3 Лист2

№ секции														
Тип ячеек	НКУ32	НКУ32	НКУ32											
Порядковый № ячейки														
Назначение ячейки	Секц.выкл.	Секц.выкл.	Отходящие линии											
Тип, сечение, ном. ток сборных шин АДЗПТ 2х(120х10), Iном=3200А Силовой трансформатор №1 ТМГ-СЗШ-1600/6/0,4 Силовой трансформатор №2 ТМГ-СЗШ-1600/6/0,4														
	Тип, сечение, ном. ток шины PEN ШМП 120х10, Iном=2650А													
Порядковый № отходящих														
Ошибки кабеля														
конструкция устр.														
Разъединитель														
(выкл. надрезки)														
Автоматический выключатель	Тип	AN-16D3-16A	AN-16D3-16A	TS630N ETS33	TS400N ETS33	TS250N ETS23	TS160N ETS23	TS250N ETS23	TS400N ETS33	TS400N ETS33	TS160N ETS23	TS100N ETS23	TS630N ETS33	TS250N ETS23
	В. ток / I ном. А	1600	1600	630	400	250	160	250	400	400	160	100	630	250
	Тип привода	моторный	моторный	ручной	ручной	ручной	ручной	ручной	ручной	ручной	ручной	ручной	ручной	ручной
Предохранитель	Тип													
	Ином п/бставки, А													
Разрядник ОПН	Тип													
	Тр-р тока	Тип / клт.	T-066 / 05S	T-066 / 05S	T-066 / 05S	T-066 / 05S	T-066 / 05S	T-066 / 05S	T-066 / 05S	T-066 / 05S	T-066 / 05S	T-066 / 05S	T-066 / 05S	T-066 / 05S
Амперметр	Ином1 / Ином2, А	2000/5	400/5	400/5	250/5	160/5	250/5	400/5	400/5	150/5	100/5	600/5	250/5	
	Тип	38030M	38030M	38030M	38030M	38030M	38030M	38030M	38030M	38030M	38030M	38030M	38030M	
Вольтметр	Ином1 / Ином2, А	2000/5	400/5	400/5	250/5	160/5	250/5	400/5	400/5	150/5	100/5	600/5	250/5	
	Тип													
Анализатор сети	Напряжение, В													
	Тип													
Счетчик эл.э.	№1 Тип													
	№2 Тип													
Переключатель	Тип													
	Ином													
Отходящий кабель	Тип													
	Кол-во / сечение													
Адрес														
			Производств.карт	Производств.карт	Производств.карт	Производств.карт	Котельная	АБК	Вспомогат.карт.	КПП	Наружное освещ.	Резерв	Резерв	