

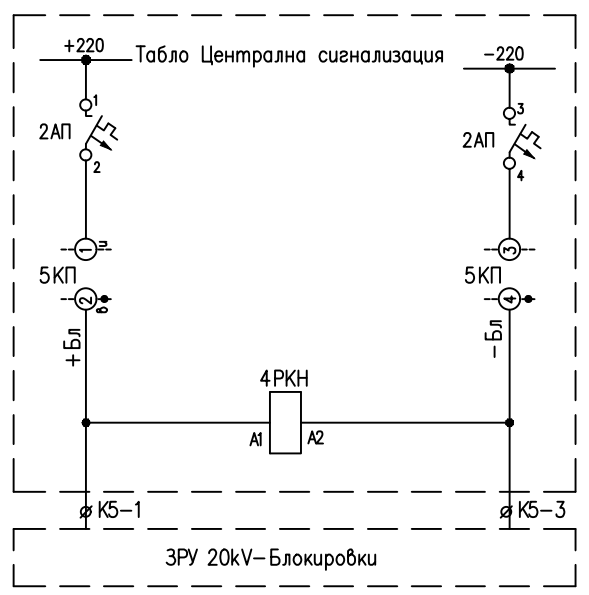
Автоматичен предпазител

Превключвател на оперативно напрежение за схемата на блокировка на уредба 110kV

Реле за контрол на оперативното напрежение

Оперативно напрежение за схемата на блокировка на съоръженията в ОПУ 110kV

711-K3-13 3PKH 917-K3-14



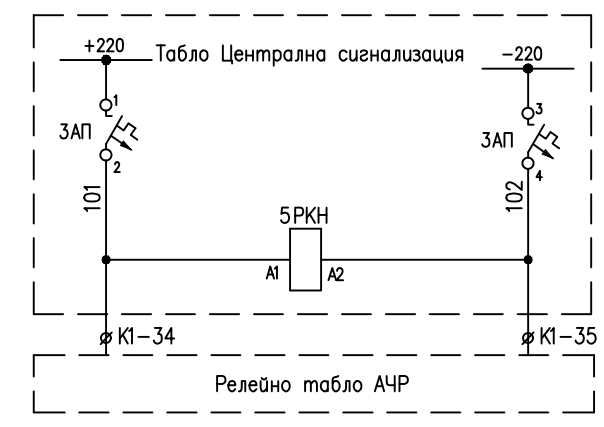
Автоматичен предпазител

Превключвател на оперативно напрежение за схемата на блокировка на уредба 20kV

Реле за контрол на оперативното напрежение

Оперативно напрежение за схемата на блокировка на съоръженията в ЗРУ 20kV

711-K1-11 4PKH 975-K3-53



Автоматичен предпазител

Реле за контрол на оперативното напрежение

Оперативно напрежение за схемата на АЧР

711-K1-12 5PKH 969-K3-50
и от АЧР

23	8КП	Превключвател двупозиционен	1	BS10 06UC	20A	KONCAR
22	F34	Автоматичен прекъсвач еднополюсен	1	60H	6A	
21	ЛС	Арматура за сигнална лампа	1	R9XUBDDO	220V	GE
20	7Б	Бутон с черна капачка	1	R9MPNNG	220V	GE
19		Захранващ блок	1	ABL7RP2403	220/24V DC	Schneider
18		Полупроводниково реле	1	D5D10	500V	Crydom
17	ЗРВ	Реле с време закъснение при заработване	1	RE7-MY13MW	t 0,05-30s	Schneider
16	6РП	Реле измервателно	1	RM4UA33MW	220V AC	Schneider
15	RAU-110	Сигнален модул	1	RAU 110	220V DC	ROCON
14	RAU-116	Сигнален модул	6	RAU 116	220V DC	ROCON
13	1АП,2АП,3АП,4АП	Автоматичен прекъсвач двуполюсен	4	Eр100UC	6A	GE
12	2зв.	Електронен звънец	1	ECL	220V AC	ЕПТОМС
11	Сир.	Електронна сирена	1	ECL	220V DC	ЕПТОМС
10	1зв.	Електронен звънец	1	ECL	220V DC	ЕПТОМС
9	2Б,4Б,6Б	Бутон със зелена капачка	3	R9MPNVG	220V	GE
8	1Б,3Б,5Б	Бутон с червена капачка	3	R9MPNRG	220V	GE
7	5КП-7КП	Превключвател двупозиционен	3	BS10 06UC	20A	KONCAR
6	1КП-4КП	Превключвател двупозиционен	4	BS10 05UC	20A	KONCAR
5	5РП,2РКН	Реле помощно с ЗС/О	2	R15	220V AC	Relpol
4	1РКН,3РКН,4РКН	Реле помощно с ЗС/О	3	R15	220V DC	Relpol
3	2РП,4РП	Реле помощно с ЗС/О	2	R15	220V DC	Relpol
2	1РП,3РП	Реле помощно с 4С/О	2	R15	220V DC	Relpol
1	1РВ,2РВ	Реле с време закъснение при заработване	2	RE11LAMW-220VDC	t 0,05-30s	Schneider

Табло Централна сигнализация							
N	Означение	Наименование	бр.	тип	техн.	Заб.	
Проектант ГЕОРГИЕВА		Съгласувал		Ръководител отдел МИРЧЕВ		Дата 11.2016	Мащаб -
Част Ел. част - II комутация			П/ст "ЛАУТА" 110/20 kV Централна сигнализация.				
 ЕСО - ЕАД ЕКСПЛОАТАЦИЯ И РЕМОТ НА ПРЕНОСНАТА МРЕЖА			Разгънатата схема.				
			№ 00061		Ревизия 0	Лист 2/2	