

ПЕРЕЧЕНЬ ЭЛЕМЕНТОВ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СХЕМ

Обозначение	Тип, выполняемая функция	Примечание
QF	Выключатель управляемый	
SA1	Устройство коммутирующее для внешних вспомогательных цепей	
SA2	Контакт блокировочный в цепи включения выключателя	
SA3	Контакт блокировочный в цепи отключения выключателя	
SA4	Контакт блокировочный против "прыгания"	
SA5	Переключатель сигнальных контактов	Для ПЭМ-УЭТМ®-4 и по дополн. заказу для ПЭМ-УЭТМ®-1, ПЭМ-УЭТМ®-2, ПЭМ-УЭТМ®-3
SA6	Переключатель дистанционного/местного управления электромагнитами	Для ПЭМ-УЭТМ®-4
SB1	Кнопка «Вкл»	
SB2	Кнопка «Откл»	
XT1-XT8	Блок зажимов	
KM	Контактор МК2-20Б	220 В или 110 В
YA1	Электромагнит включения	
YA2	Электромагнит отключения	Для ПЭМ-УЭТМ®-4 и по дополн. заказу для ПЭМ-УЭТМ®-1 и ПЭМ-УЭТМ®-2
YA3		
YAA1, YAA2	Электромагнит токовый отключения для схем с дешунтированием	для ПЭМ-УЭТМ®-3
YAV	Электромагнит релейного отключения с независимым питанием	
R1, R3	Резистор С5-35В-50 $\begin{cases} 150 \text{ Ом} \\ 39 \text{ Ом} \end{cases}$	для исполн. 220 В
		для исполн. 110 В
EK1	Резистор С5-35В-100 – 1 кОм	
EK2, EK3	Нагреватель трубчатый ТЭН-71А 10/0,4S 220	для исполн. УХЛ1
VD1 – VD4	Диод Д 132-80-12	для ПЭМ-УЭТМ®-2 и ПЭМ-УЭТМ®-3
VD5 – VD12	Диод Д112-25-12	для ПЭМ-УЭТМ®-3
SK1	Термостат с НЗ контактом -20...+60 для автоматического управления подогревом	для исполн. УХЛ1 $t^{\circ}_{\text{замык}} = 0^{\circ}\text{C} \pm 1^{\circ}\text{C}$
SK2	Термостат с НЗ контактом -20...+60 сигнализирующий о понижении температуры в шкафу	для исполн. УХЛ1 $t^{\circ}_{\text{замык}} = -20^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$
	<u>Контакты сигнальных цепей</u>	
SH1	«Опасное снижение температуры в шкафу привода»	для исполн. УХЛ1
SH2	«Местное управление включено»	для ПЭМ-УЭТМ®-4