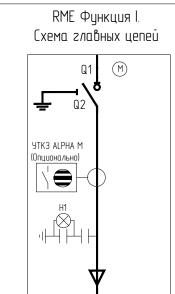


Взам. инв. №

Инв. № подл.

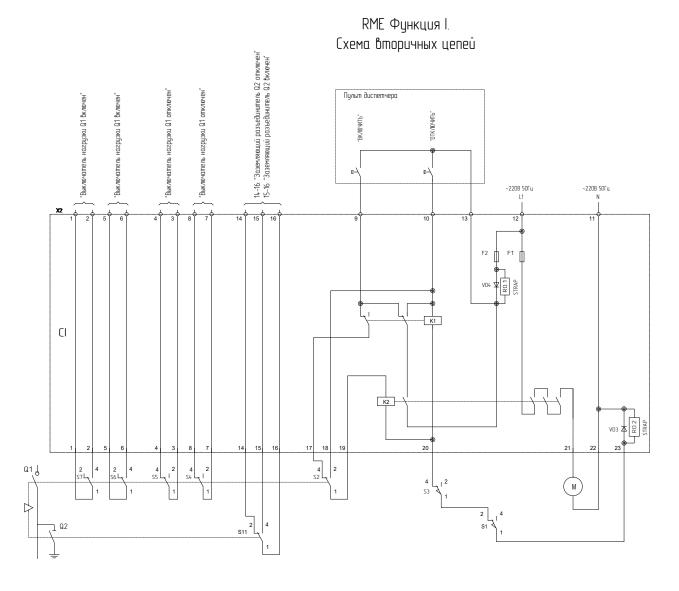
Поз. обозн.	Наименование	Кол.	Примечание
CIP1	Плата управления	1	
F1, F2	Предохранители 5x20 типа HA21	2	
K1	Реле антипомпажное типа 5А	1	
K2	Реле управления типа 5А	1	
М	Двигатель взвода	1	
Q1	Выключатель BH	1	
Q2	Заземляющий разъединитель	1	
H1	Индикатор наличия напряжения	1	
S2,S4,S5,S10	Блок-контакты положения выключателя Q1 "Отключено"	4	
S6, S7	Блок-контакты положения выключателя Q1 "Включено"	2	
S11	Блок-контакты положения заземлителя Q2	1	
S1	Контакт запрета дистанционного включения выключателя Q1,	1	
	действующий при наличии рукоятки в гнезде выключателя Q1		
23	Контакт запрета дистанционного включения выключателя Q1,	1	
	действующий при наличии рукоятки в гнезде заземляющего		
	разъединителя Q2		
82	Контакт блокировки замком	1	
S9	Контакт запрета включения выключателя Q1 после его аварийного	1	
	отключения		
X2	Клеммник платы управления	1	
X3	Клеммник для подключения внешних цепей	1	
Y1	Независимый расцепитель	1	

1зм.	Кол.цч.	/Jucm	№док.	Подп.	Дата	Схема вторичных соед	лчных соединени й		
Разраб.		A. Sysoyev			02/23		Стадия	Лист	Листов
Троверил Этв.				Функция D (B). Моторизированный привод		_	1	1	
^о ук.проект.						RME	Systême electric		me tric



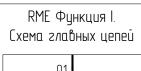
Взам. инв. №

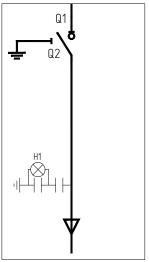
Инв. № подл.



Поз. обозн.	Наименование	Кол.	Примечание
CI	Плата управления	1	
F1, F2	Предохранители 5x20 типа HA21	2	
K1	Реле антипомпажное типа 5А	1	
K2	Реле управления типа 5А	1	
М	Двигатель взвода	1	
Q1	Выключатель нагрузки ВН	1	
Q2	Заземляющий разъединитель	1	
H1	Индикатор наличия напряжения	1	
S2, S6, S7	Блок-контакты положения выключателя нагрузки Q1 "Включено"	3	
S4, S5	Блок-контакты положения выключателя нагрузки Q1 "Отключено"	2	
S11	Блок-контакты положения заземляющего разъединителя Q2	1	
S1	Контакт запрета дистанционного включения выключателя нагрузки	1	
	Q1, действующий при наличии рукоятки в гнезде выключателя		
	нагрузки Q1		
\$3	Контакт запрета дистанционного включения выключателя нагрузки	1	
	Q1, действующий при наличии рукоятки в гнезде заземляющего		
	разъединителя Q2		
X2	Клеммник для подключения внешних цепей	1	

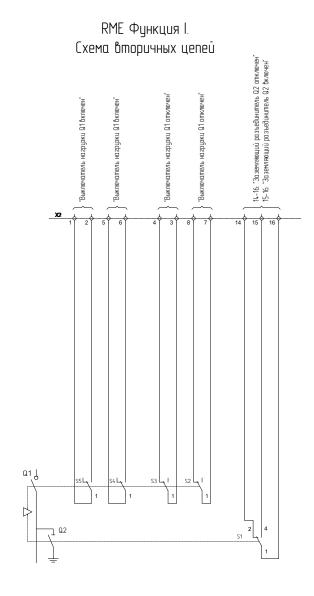
Изм.	Кол.уч.	/lucm	№док.	Подп.	Дата	Схема вторичных соединений				
Разраб.		A. Sysoyev		110011.	02/23		Стадия	Лист	Листов	
Провер	υиЛ					Функция І. Моторизированный привод		1	1	
Утв.							_	l	l	
							Syctômo		ma	
Рук.проект.						RME	Systême electric		trie	
LNU							electric			





Взам. инв. №

Инв. № подл.



Поз. обозн.	Наименование	Кол.	Примечание
Q1	Выключатель нагрузки ВН	1	
Q2	Заземляющий разъединитель	1	
H1	Индикатор наличия напряжения	1	
S4, S5	Блок-контакты положения выключателя нагрузки Q1 "Включено"	2	
S2, S3	Блок-контакты положения выключателя нагрузки Q1 "Отключено"	2	
S1	Блок-контакты положения заземляющего разъединителя Q2	1	
X2	Клеммник для подключения внешних цепей	1	

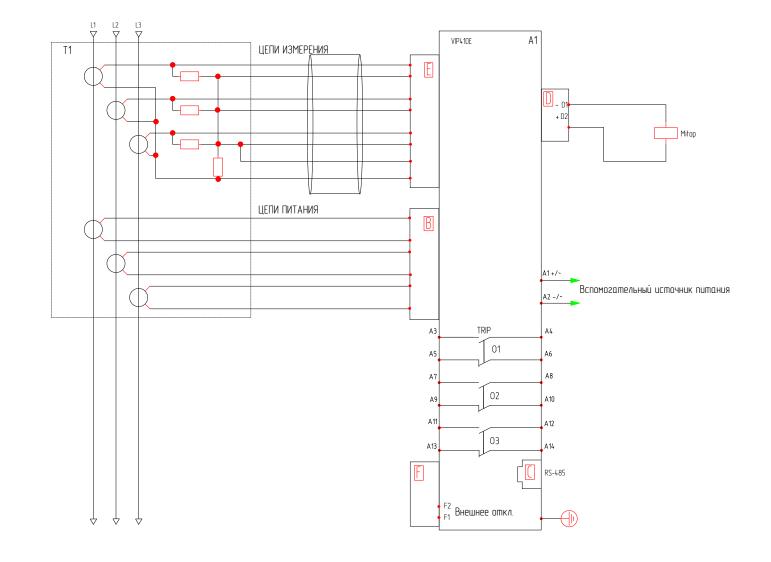
						Схема вторичных соединений					
Изм.	Кол.уч.	/lucm	№док.	Подп.	Дата						
Разрай	j.	A. Sysoyev			02/23		Стадия	Лист	Листов		
Провер	ШЛ				Функция I. Не моторизированный привод		1	1			
Утв.								1	ı		
							Systême electric		ma		
Рук.проект.						RME	J		tric		
ГИП								CICC	HIC		

Поз. обозн.	Наименование	Кол.	Примечание
A1	Реле защиты VIP410E	1	
A2	YTK3 ALPHA M	1	
RK	Резистор обогрева. ~120-240 V, тах. мощность 60 Вт.	1	
T1	Датчик тока СиА 200 A (СиВ 630A)	1	
T2, T3, T4	Датчик тока	3	
X2	Клеммник для подключения внешних цепей	1	

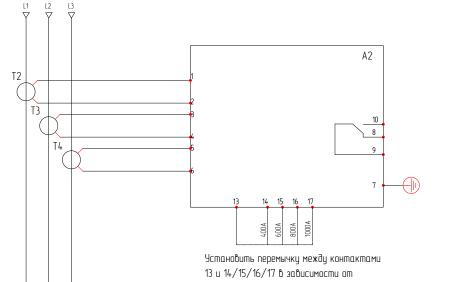
Реле защиты VIP410

Взам. инв. №

Инв. № подл.



YTK3 Alpha M



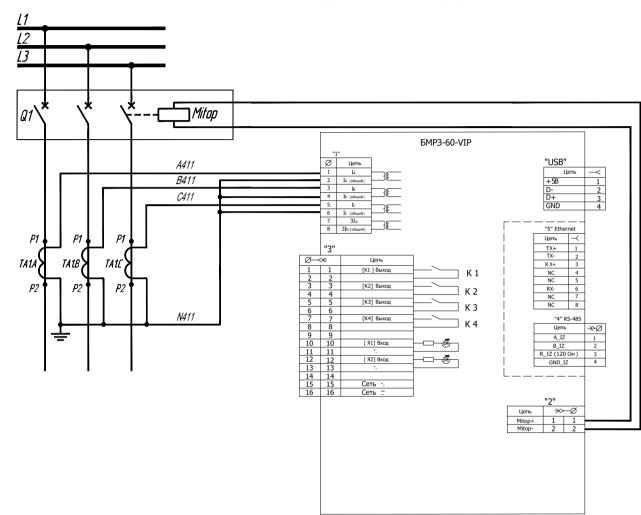
выбранной уставки

Обогрев привода



Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Схема вторичных соед	динени <u>й</u>		
Разраб			Sysoyev	02/23	Реле защиты VIP410. YTK3 Alpha M.	Стадия	Лист	Листов	
Провер	ЦЛ					геле защаны vir410. 511/3 Афиа 11. Обогрев привода.		1	1
Утв.						ооогрео прооооц.	_	,	' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' '
	ук.проект.			RME Sy			/stême electric		
ГИП									1110

КРУЭ RME функция D (B)



- 1. Сечение и цвет провода :
- цепи трансформаторов тока 2,5 кв. мм, белый; допускается иной цвет , кроме желтого, зеленого, красного, синего, голубого и ж / з
- заземление трансформаторов тока 2,5 кв.мм, ж/ з
- заземление реле 2,5 кв.мм, ж/ з
- "плюс" Mitop 1,0 кв.мм, красный
- "минус Mitop 1,0 кв.мм, синий

			1102			Схема вторичных соей	соединений				
Изм.	Кол.уч.		№док.	Подп.	Дата		1				
Разра	Разраб.		ıδ. A. Sysoyev		oyev		09/23	5 3 EMP3 (0.1/ID	Стадия	/lucm	Листов
Провер	рил					Схема подключения БМРЗ-60-VIP		,	_		
Утв.						Функция D (B)	_		'		
							C	+4			
Рук.пр	oekm.					KPY3 RME	3)	/stê l	iie		
ГИП								elec	Tric		

Формат АЗ (297х420мм)

Согласовано			

тта Взам. инб. №

Инб. № подл.