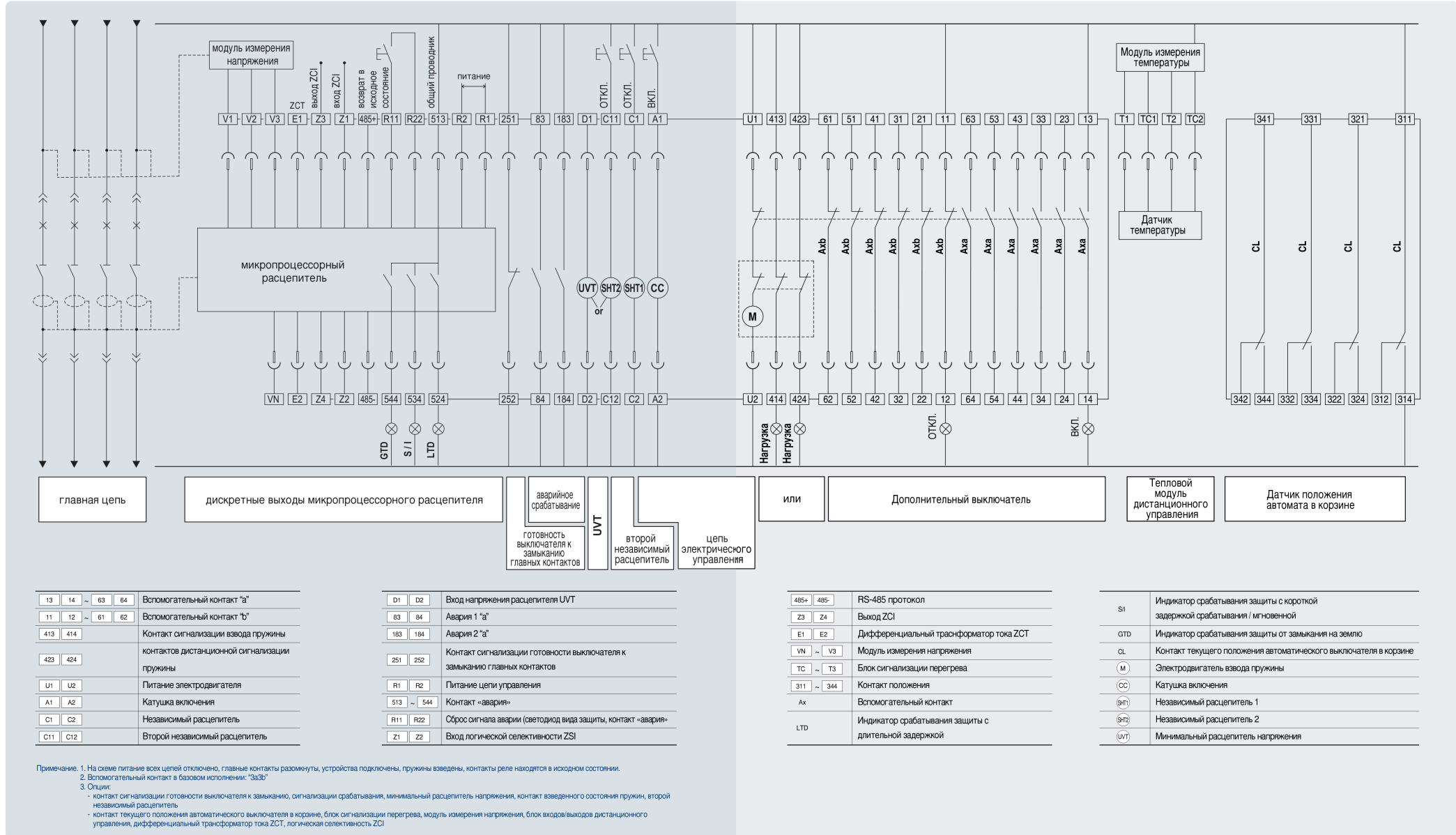


Схема подключений

Susol

Susol

На схеме показан выключатель в положении «установлен», контакты сигнализации состояния и положения выключателя, взведенного состояния пружин, срабатывания и готовности выключателя к замыканию главных контактов находятся в исходном состоянии.



13	14	~	63	64	Вспомогательный контакт "а"
11	12	~	61	62	Вспомогательный контакт "b"
413	414				Контакт сигнализации взвода пружины
					контактов дистанционной сигнализации пружины
423	424				
U1	U2				Питание электродвигателя
A1	A2				Катушка включения
C1	C2				Независимый расцепитель
C11	C12				Второй независимый расцепитель

D1	D2	Вход напряжения расцепителя UVT
83	84	Авария 1 "а"
183	184	Авария 2 "а"
251	252	Контакт сигнализации готовности выключателя к замыканию главных контактов
R1	R2	Питание цепи управления
513	~ 544	Контакт «авария»
R11	R22	Сброс сигнала аварии (светодиод вида защиты, контакт «авария»)
Z1	Z2	Вход логической селективности ZSI

485+	485-	RS-485 протокол
Z3	Z4	Выход ZCI
E1	E2	Дифференциальный трансформатор тока ZCT
VN	~ V3	Модуль измерения напряжения
TC	~ T3	Блок сигнализации перегрева
S11	~ 344	Контакт положения
Ax		Вспомогательный контакт
LTD		Индикатор срабатывания защиты с длительной задержкой

S1	Индикатор срабатывания защиты с короткой задержкой срабатывания / мгновенной
GTD	Индикатор срабатывания защиты от замыкания на землю
CL	Контакт текущего положения автоматического выключателя в корзине
M	Электродвигатель взвода пружины
CC	Катушка включения
SHT1	Независимый расцепитель 1
SHT2	Независимый расцепитель 2
UVT	Минимальный расцепитель напряжения

Примечание. 1. На схеме питание всех цепей отключено, главные контакты разомкнуты, устройства подключены, пружины взведены, контакты реле находятся в исходном состоянии.

2. Вспомогательный контакт в базовом исполнении: "3а3б"

3. Опции:

- контакт сигнализации готовности выключателя к замыканию, сигнализации срабатывания, минимальный расцепитель напряжения, контакт взведенного состояния пружин, второй независимый расцепитель
- контакт текущего положения автоматического выключателя в корзине, блок сигнализации перегрева, модуль измерения напряжения, блок входов/выходов дистанционного управления, дифференциальный трансформатор тока ZCT, логическая селективность ZCI