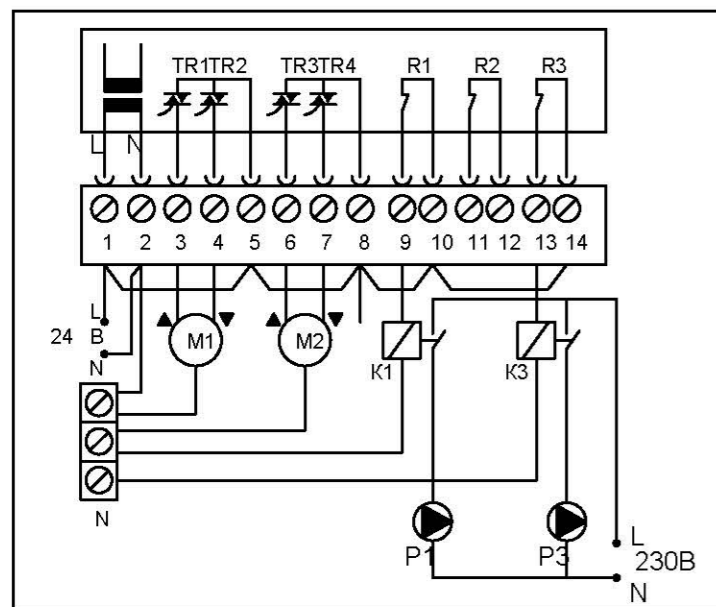
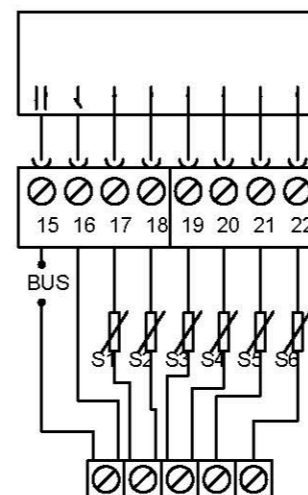


Подключение силовых цепей на ~24В и 230В
с управляющей картой L66



Клемма	Описание	Макс.нагр.
1 L	Напряжение питания ~24В(фаза)	
2 N	Напряжение питания ~24В(нейтраль)	
3 M1	Электропривод контура отопления (откр)	1А, 24В
4 M	Электропривод или термозлектропривод АВН контура отопления (закрытие)	1А, 24В
5	Фаза ~24В для M2	
6 M2	Электропривод контура ГВС (откр.)	1А, 24В
7 M2	Напряжение питания ГВС (закрытие)	1А, 24В
8	Фаза ~24В для M2	
9 K1	Доп. реле насоса P1 контура отопления	Обмотка на ~24В
10	Фаза ~24В для реле насоса R1	
13 K3	Доп. реле насоса P3 контура ГВС	Обмотка на ~24В контакты на 4(2)А, ~230В
14	Фаза ~24В для реле насоса R3	

Подключение силовых цепей на ~24В и 230В

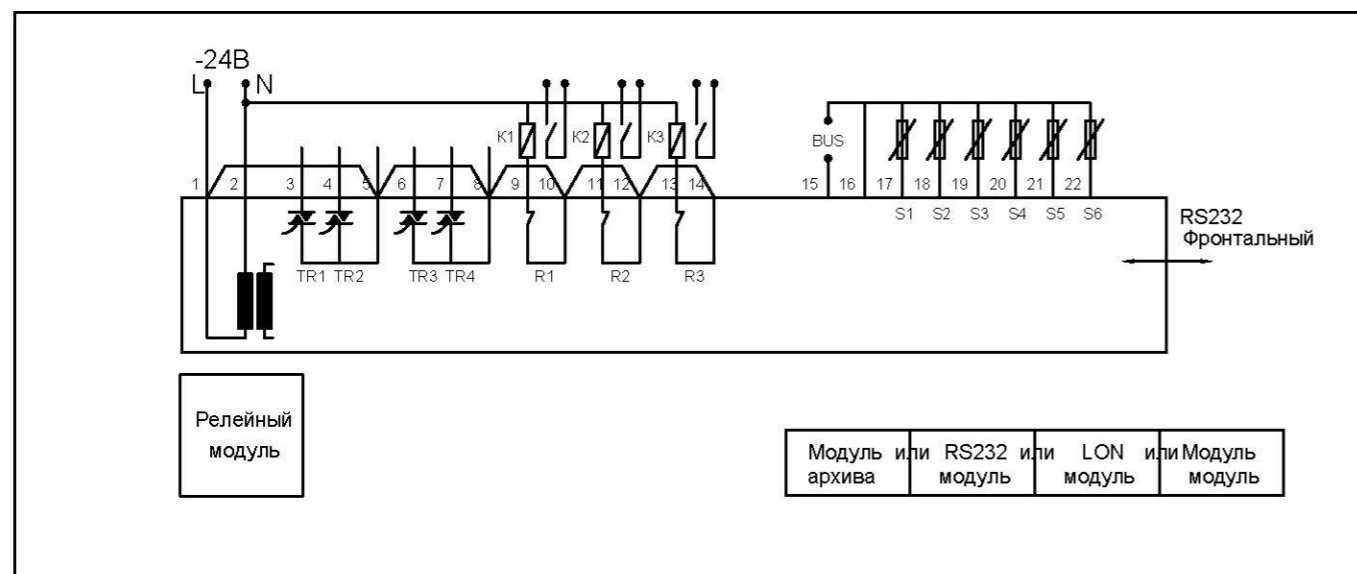


Клемма	Описание	Макс.нагр.
15 и 16	Шина системного устройства	
17 и 16	Дат. темпер. наружного воздуха S1	ESMT
18 и 16*	Дат. темпер. воздуха в помещении S2	ESM-10
19 и 16	Дат. темпер. отопления (T11)S3 контура1	ESM-11, ESMB, ESMC, ESMU
20 и 16	Дат. темпер. отопления (T2-обр. теплосети)S4	ESM-11, ESMC, ESMU
21 и 16	Дат. темпер. ГВС (T3-подача)S5	ESM-11, ESMC, ESMU
22 и 16	Дат. темпер. воздуха в помещении S6	ESM-10

Напряжение питания	~24В, 50/60Гц
Колебания напряжения	От ~21,6 до ~26,4В (IEC 60038)
Потребляемая мощность	5Вт
Нагрузка на релейных выходах	4(2)А, ~24В
Нагрузка на тиристорных выходах	1А, ~24В

Общая схема электрических соединений на ~24В

ECL Comfort 300



Примечание:

1. На схемах показаны все возможные элементы систем.
2. В каждую винтовую клемму могут быть введены 2 кабеля сечением до 1,5мм²
3. В клеммной панели ECL Comfort 300 необходимо установить перемычки между клеммами 1-5-8-10-14 и между общей колодкой "N" и клеммой 2.

						010514-ОВ			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата				
ГИП						Отопление и вентиляция	Стадия	Лист	Листов
Выполнил								10	
Н. контр.						Схема электрических соединений автоматики отопления.			