

Конвекторы вентиляторные «Бриз В 300х80».

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель	L, мм	Электрическая мощность*, Вт		Номинальный тепловой поток, Вт ** при скоростях вентиляторов				Масса, не более, кг
		-24В	~220В	0	MIN	MID	MAX	
Бриз В 300х80х800	800	3	11	289	660	880	1100	7,7
Бриз В 300х80х900	900	3	11	344	825	1100	1375	8,7
Бриз В 300х80х1000	1000	3	11	399	990	1320	1650	9,6
Бриз В 300х80х1100	1100	3	11	454	1155	1540	1925	10,6
Бриз В 300х80х1200	1200	6	22	509	1320	1760	2200	12,2
Бриз В 300х80х1300	1300	6	22	564	1485	1980	2475	13,1
Бриз В 300х80х1400	1400	6	22	619	1650	2200	2750	14
Бриз В 300х80х1500	1500	6	22	674	1815	2420	3025	14,9
Бриз В 300х80х1600	1600	9	33	729	1980	2640	3300	16,5
Бриз В 300х80х1700	1700	9	33	784	2145	2860	3575	17,5
Бриз В 300х80х1800	1800	9	33	840	2310	3080	3850	18,4
Бриз В 300х80х1900	1900	9	33	895	2475	3300	4125	19,4
Бриз В 300х80х2000	2000	12	44	950	2640	3520	4400	21
Бриз В 300х80х2100	2100	12	44	1005	2805	3740	4675	21,9
Бриз В 300х80х2200	2200	12	44	1060	2970	3960	4950	22,8
Бриз В 300х80х2300	2300	12	44	1115	3135	4180	5225	23,7
Бриз В 300х80х2400	2400	15	55	1170	3300	4400	5500	25,3
Бриз В 300х80х2500	2500	15	55	1225	3465	4620	5775	26,2
Бриз В 300х80х2600	2600	15	55	1280	3630	4840	6050	27,2
Бриз В 300х80х2700	2700	15	55	1335	3795	5060	6325	28,1
Бриз В 300х80х2800	2800	18	66	1390	3960	5280	6600	29,7
Бриз В 300х80х2900	2900	18	66	1445	4125	5500	6875	30,7
Бриз В 300х80х3000	3000	18	66	1500	4290	5720	7150	31,6
Бриз В 300х80х3100	3100	18	66	1555	4455	5940	7425	32,5
Бриз В 300х80х3200	3200	21	77	1610	4620	6160	7700	34,1
Бриз В 300х80х3300	3300	21	77	1665	4785	6380	7975	35,1
Бриз В 300х80х3400	3400	21	77	1720	4950	6600	8250	36
Бриз В 300х80х3500	3500	21	77	1775	5115	6820	8525	36,9
Бриз В 300х80х3600	3600	24	88	1806	5280	7040	8800	38,5
Бриз В 300х80х3700	3700	24	88	1861	5445	7260	9075	39,4
Бриз В 300х80х3800	3800	24	88	1916	5610	7480	9350	40,3

* электрическая мощность может отличаться от заявленной, сверяйтесь с биркой на конвекторе.

** номинальный тепловой поток определен при нормированных условиях: средняя температура воды в конвекторе – 90⁰С, температура в помещении – 20⁰С, расход воды через конвектор – 360 кг/час; атмосферное давление - 760 мм рт.ст.

Расчет теплового потока при условиях, отличных от нормативных – см. сайт:

<https://kztoradiator.ru/briz-v/>

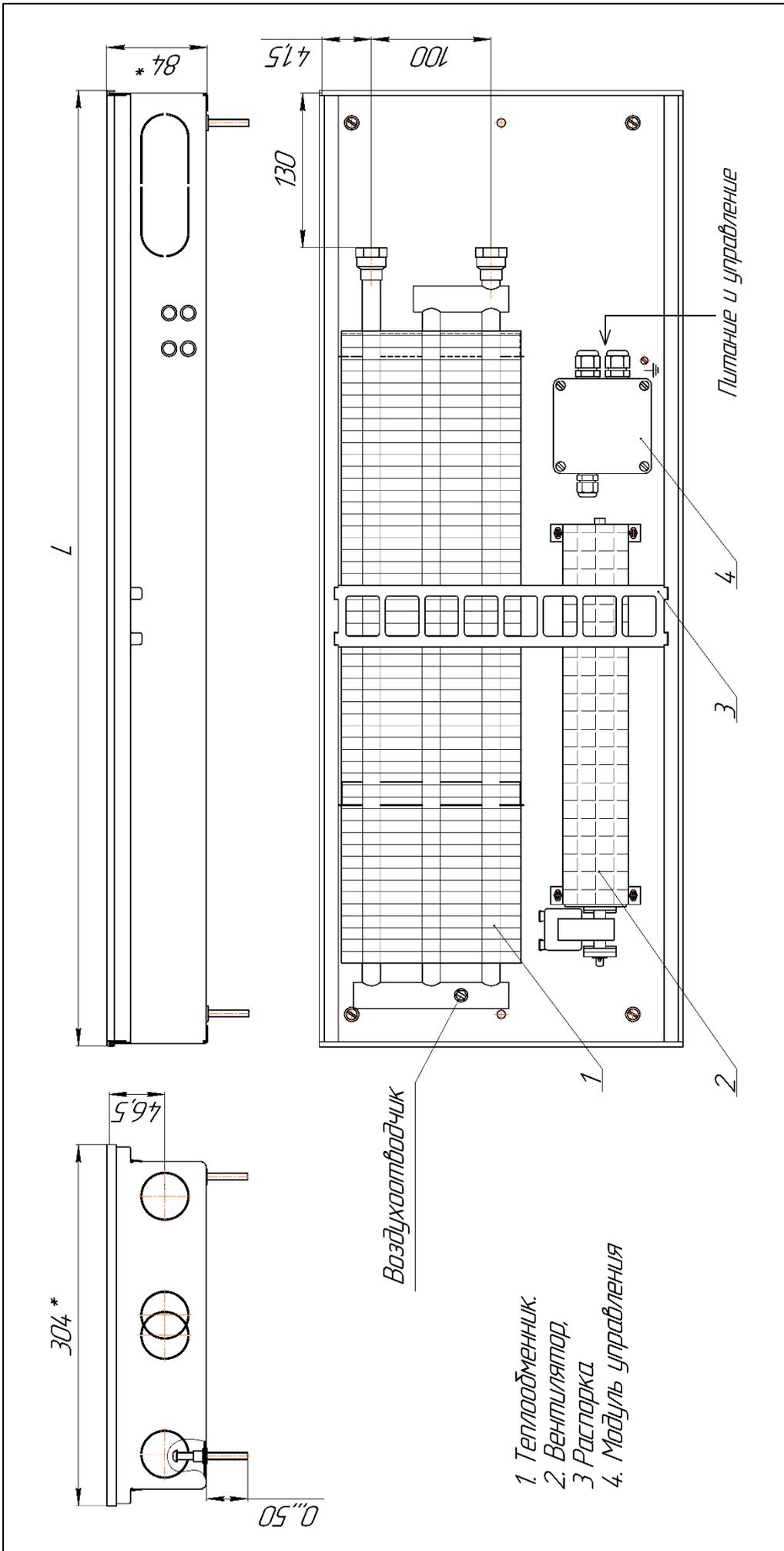
Теплоотдача при выключенных вентиляторах (естественная конвекция) – в столбце 0.

Теплоотдача при минимальных оборотах вентиляторов - в столбце MIN.

Теплоотдача при средних оборотах вентиляторов - в столбце MID.

Теплоотдача при включении вентиляторов на максимальные обороты – в столбце MAX.

Уровень шума – не более 41 дБ.



Монтажная схема

Настенный термостат УТ301

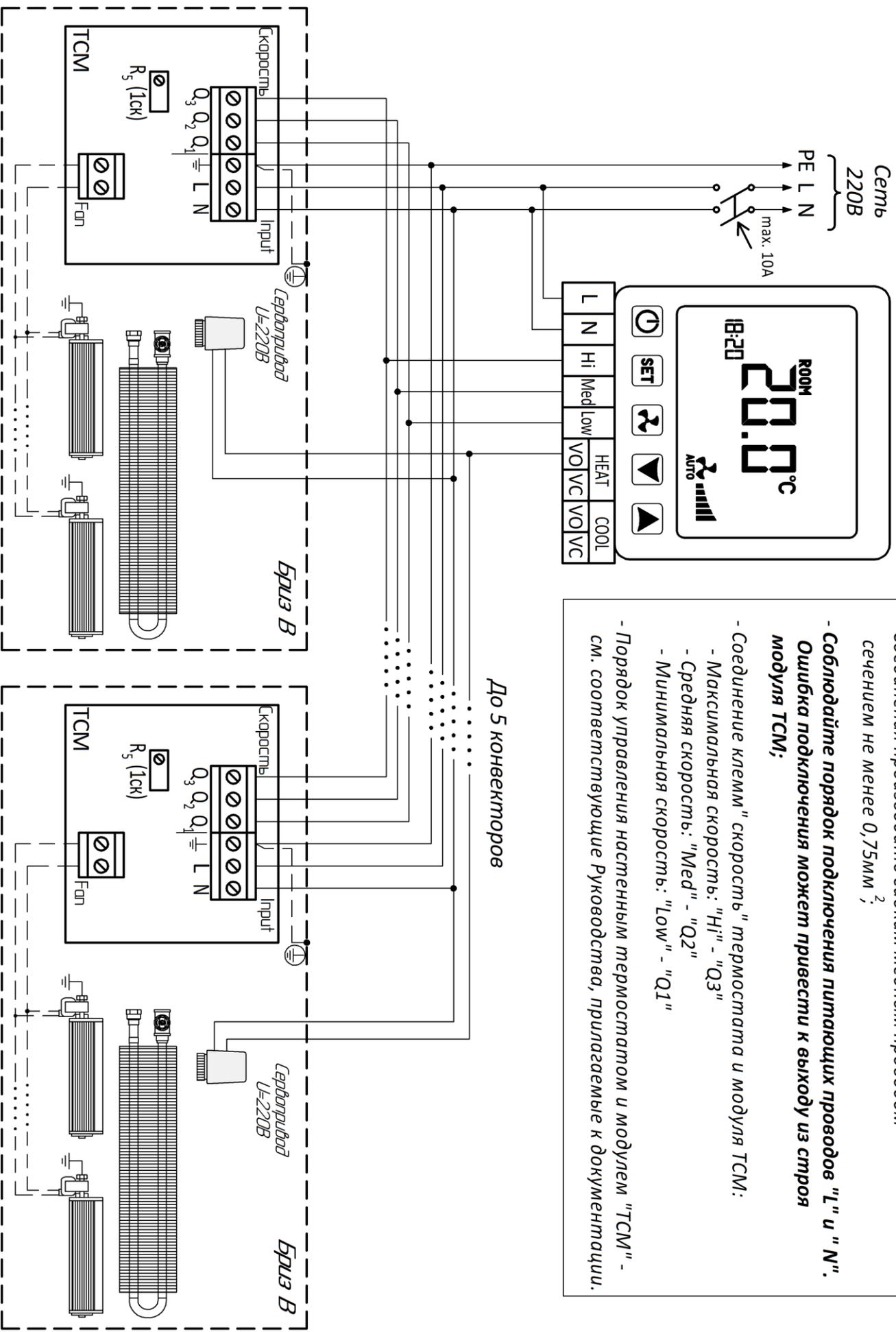


Схема соединений модуля ТСМ и термостата "УТ301" для трехступенчатого управления вентиляторами "Брыз В" U = 220В конвекторов "Брыз В"

- Соединения производить гибким медным проводом сечением не менее 0,75мм²;
- **Соблюдайте порядок подключения питающих проводов "L" и "N". Ошибка подключения может привести к выходу из строя модуля ТСМ;**
- Соединение клемм "скорость" термостата и модуля ТСМ:
- Максимальная скорость: "Н1" - "Q3"
- Средняя скорость: "Med" - "Q2"
- Минимальная скорость: "Low" - "Q1"
- Порядок управления настенным термостатом и модулем "ТСМ" - см. соответствующее Руководство, прилагаемое к документации.

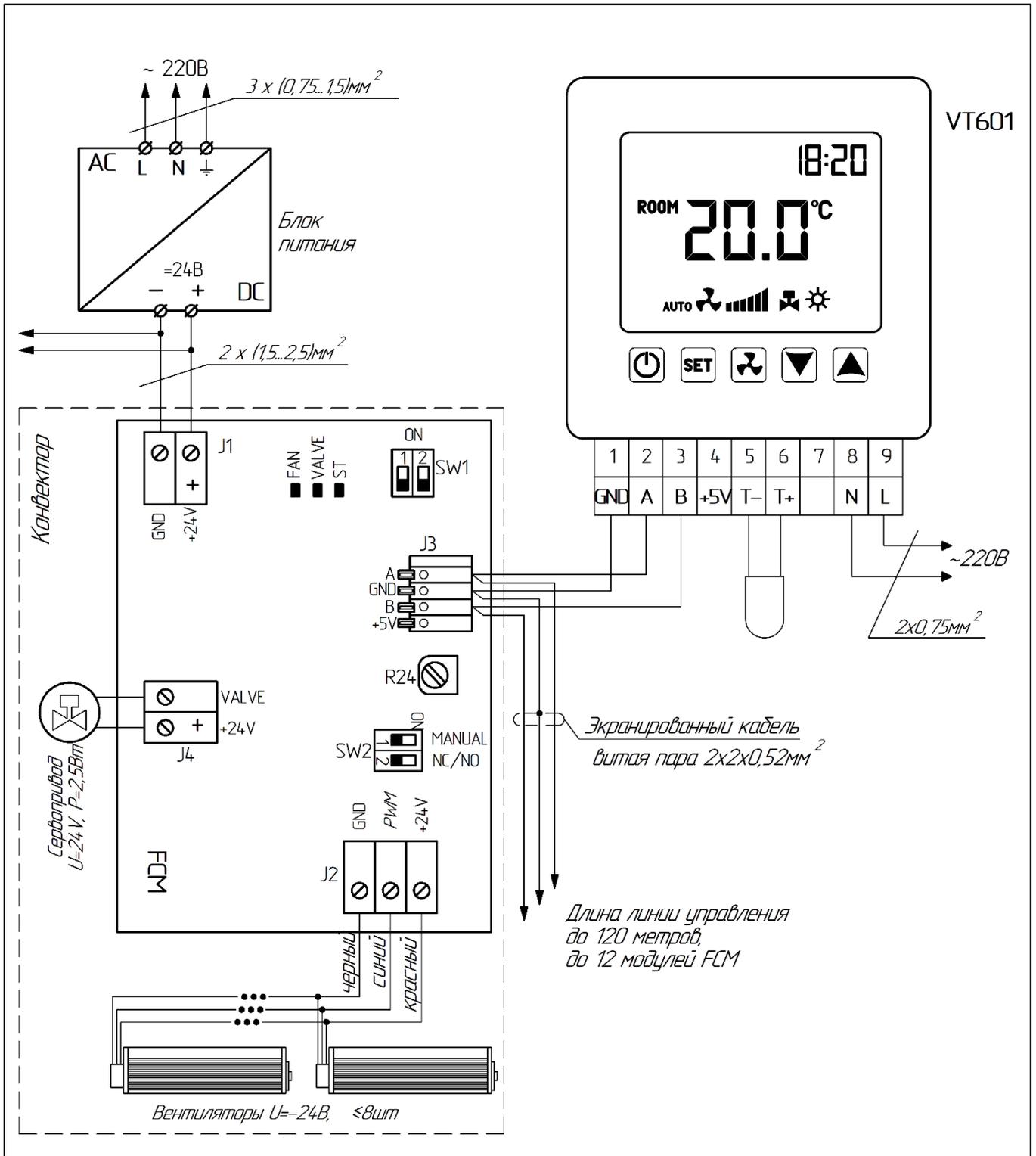


Схема соединений для Бриз В 24В (вентиляторы 24В постоянного тока с ШИМ-управлением).