






	Регуляторы отопления					
TROVIS	5573	5575	5576	5579	5610-01	5610-00
Контурарегулирования	макс. 2	макс. 2	макс. 2	макс. 3	макс. 1	макс. 2
Теплоснабжение	макс. 2	макс. 2	макс. 2	макс. 3	макс. 1	макс. 1
Бытовая вода	1	1	1	1	макс. 1	макс. 1
Входы						
Датчики	8	8	15 ⁷⁾	17 ⁷⁾	5	8
Комнатный регулятор	2	2	2	3	1	1
Дискретные входы	2	2	15 ⁷⁾	17 ⁷⁾	5	8
Прочие входы	0 до 10 В ¹⁾	0/4до 20мА или 0до 10 В			–	0 до 10 В
Используемые датчики	Pt 1000	Pt 100/500/1000, Ni 1000, PTC, NTC			Pt 1000	
Выходы						
Сигнал управления у	2	2	2	3	1	2
3-точечный	•	•	•	•	•	•
2-точечный	•	•	•	•	•	•
постоянный	• ²⁾	–	•	•	–	•
Дискретные выходы	3	3	4	5	1	3
0 до 10 В	1 ¹⁾	–	2	3	–	2
Интерфейсы						
Полевая шина RS-485	–	•	•	•	–	
Modbus RS-485	• ³⁾	–	• ⁸⁾	• ⁸⁾	по запросу	
Modbus RS-232	• ⁴⁾	–	•	•	по запросу	
Измерительная шина	• ⁵⁾	–	• ⁹⁾	• ⁹⁾	–	
Конфигурация, параметрирование и передача данных						
Ввод данных на ПК	ПО TROVIS-VIEW 6661					
Кабель для передачи данных	• ⁶⁾	• ⁶⁾	• ⁶⁾	• ⁶⁾	•	•
USB флеш-накопитель	–	–	–	–	•	•
Модуль памяти	•	•	•	•	–	–
Минимодуль	•	•	•	•	–	–
Сохранение ист. данных	•	•	•	•	–	–
Модуль регистрации данных	•	•	•	•	–	–
Внутренний	–	–	•	•	–	–
Рабочее напряжение	85 до 250 В, 48 до 62 Гц	230 В, 48 до 62 Гц			90 до 253 В АС	
Потребляемая мощность	макс. 1,5 ВА	макс. 4 ВА	макс. 5 ВА	макс. 6 ВА	макс. 2,8 ВА	макс. 4,0 ВА
Размеры [мм]						
Ширина Ш	144	144	144	144	147	147
Высота Н	96	98	98	98	96	96
Глубина Г	54	60	81	81	49	49
						
Типовой лист	T 5573	T 5575	T 5576	T 5579	T 5610	

¹⁾ Вход 0 до 10 В альтернативно может применяться как выход 0 до 10 В.

²⁾ Только Rk1.

³⁾ Через коммуникационный модуль RS-485.

⁴⁾ Через коммуникационный модуль RS-232.

⁵⁾ Через измерительную шину / шлюза Modbus 1400-9867.

⁶⁾ Через USB-конвертер 3.





⁷⁾ По выбору датчик или дискретный вход.

Сумма всех датчиков и дискретных входов TROVIS 5576 = 15.

Сумма всех датчиков и дискретных входов TROVIS 5579 = 17.

⁸⁾ Через кабель-конвертер.

⁹⁾ Опционный дополнительный модуль измерительной шины.

	Программируемый логический контроллер (ПЛК)	Комнатный контроллер	Комнатный регулятор	ModBus I/O 1402-0328 для TROVIS 5571/5572
TROVIS	5571	5572	5570	
Контурорегулирования	свободно программируемое	1	–	–
Теплоснабжение	свободно программируемое	1	–	–
Бытовая вода	свободно программируемое	–	–	–
Входы				
Датчики	17 ¹⁾	1 ²⁾	1 ²⁾	макс. 2 ³⁾
Дискретные входы	17 ¹⁾		–	макс. 6 ³⁾
Прочие входы	17 ¹⁾	1 кнопка присутствия ²⁾ 1 установка заданного значения	–	макс. 4 ³⁾
Используемые датчики	Pt 100/500/1000/2000 Ni 200/1000/2000 PTC/NTC, 1 до 2 кΩ	–	–	Pt 1000 0 до 1000 Ω ³⁾
Выходы				
Сигнал управления у	свободно программируемое		–	–
3-точечный	свободно программируемое	•	–	–
2-точечный	свободно программируемое	•	–	–
постоянный	свободно программируемое	–	–	–
Дискретные входы	12	2 (симистор)	–	4
0 до 10 В	4	2	–	макс. 2 ³⁾
Интерфейсы				
Полевая шина RS-485	–	–	•	–
Modbus RS-485	•	•	–	•
Modbus RS-232	•	–	–	–
Измерительная шина	•	–	–	–
Рабочее напряжение	230 В AC, 48 до 62 Гц	24 В AC	15 до 36 В DC 12 до 26,5 В AC, 48 до 62 Hz	230 В AC
Потребляемая мощность	8 ВА	0,6 ВА	0,6 ВА	1 ВА
Размеры[мм]				
Ширина Ш	144	113	113	94
Высота Н	96	91	91	96
Глубина Г	111	30	30	60
				
Типовой лист	T 5571	T 5572	T 5570	T 5571, T 5572

¹⁾ По выбору датчик, 0/4 до 20мА, 0 до 10 В или дискретный вход; сумма всех входов = 17.

²⁾ Внутренний.

³⁾ Макс. 6 входов (подробности см. в Т 5571), используемых как:

- дискретный вход (счётный вход).
- Pt 1000 или 0 до 1000 Ω вход.
- 0 до 10 В-вход.
- 0 до 10 В-выход.

С правом на технические изменения.



SAMSON AG · MESS- UND REGELTECHNIK
Weismüllerstraße 3 · 60314 Frankfurt am Main
Телефон: 49 069 4009-0 · Факс: 069 4009-1507
Интернет-сайт: <http://www.samson.de>

T 5500 RU

2012-04-23