

Термостат электрический суховоздушный ТС-1/20 СПУ

Назначение: для проведения бактериологических и серологических исследований

Применение: в клиничко-диагностических и санитарно-бактериологических лабораториях клиник и больниц, научно-исследовательских институтах, ветеринарии, лабораториях пищевой и других отраслях промышленности.

Термостаты обеспечивают:

равномерное распределение температуры в рабочей камере за счет принудительной циркуляции воздуха;
установку и регулирование температуры;
автоматический контроль температуры в рабочей камере;
цифровую индикацию текущей и установленной температуры;
визуальный контроль процесса за счет стеклянной двери;
сохранение введенной информации при отключении электропитания.

Термостаты обладают:

малым энергопотреблением;
малым весом;
звуковой и визуальной сигнализацией превышения температуры;
простотой в эксплуатации;
высокой надежностью в работе.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение параметра	Примечание
1	2	3
1. Максимальный температурный диапазон термостатирования, °C	от Токр+5 до +60	Токр.- температура окружающего воздуха
2. Максимальное отклонение средней температуры любой точки рабочего объема от заданной при установившемся тепловом режиме, °C, не более: до +45°C включительно от +45°C до +60°C	от -1 до +1 от -2 до +1	До выхода на установившийся тепловой режим температура в рабочей камере может превышать заданную на большую величину
3. Максимальное отклонение температуры в любой точке рабочей камеры от средней, °C	±0,4	
4. Время установления рабочего режима при максимальной температуре в рабочей камере, мин, не более	120	
5. Время непрерывной работы термостата в автоматическом режиме, ч., не менее	500	
6. Потребляемая мощность термостата, Вт, не более	250	
7. Размеры рабочей камеры, мм, не менее: - длина - ширина (глубина до дверцы) - высота	243 246 323	

8.Габаритные размеры термостата, мм, не более: - длина - ширина - высота	375 368 550	
9.Масса термостата, кг, не более: - без принадлежностей - с принадлежностями и ЗИП	21 24	
10.Средний срок службы, лет, не менее	10	

Термостат при эксплуатации должен быть устойчив к воздействию климатических факторов по ГОСТ15150 для вида климатического воздействия УХЛ4.2 и эксплуатироваться в закрытых помещениях при температуре окружающей среды от +10 до +35°C, относительной влажности до 80% при +25°C, атмосферном давлении от 84 до 107 кПа (от 630 до 800 мм рт. ст.).

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Наименование	Кол-во
Термостат ТС-1/20 СПУ	1 шт.
Комплект запасных частей: вставка плавкая ВП1-1-3,15А АГО.481.303.ТУ	2 шт.
Комплект инструмента и принадлежностей:	
Полка	1 шт.
Упаковка	1к-т.
Руководство по эксплуатации	1 экз.

Гарантия: 12 мес.

Техническое обслуживание термостата должно проводиться не реже одного раза в месяц, при этом термостат должен быть отключен от сети.

Производитель: Смоленское СКТБ СПУ, РФ