

1. **Обозначение** СТВФ.426471.054
2. **Наименование** – Термостатированный шкаф СТС-504К
принят на снабжение МО России



3. **Изображение**



4. **Назначение**

Термостатированный шкаф СТС-504К (далее шкаф) предназначен для размещения блоков из состава системы «Синергет 1 СВ» в любых комбинациях, с обеспечением необходимого микроклимата и защиты от несанкционированного доступа.

Шкаф оснащен микропереключателем вскрытия, имеет автоматический выключатель напряжения электропитания, УЗО, систему охлаждения и обогрева, с регулируемой температурой посредством термореле.

Использование воздушного фильтра предотвращает попадание пыли и мелких твердых частиц из всасываемого воздуха. Шкаф комплектуется солнцезащитным козырьком.

Дверца шкафа запирается на два замка. Многогранный защитный желоб предотвращает проникновение грязи и воды при открытии дверцы. Шкаф имеет защитное заземление.

На внутренние поверхности стенок и дверь шкафа нанесен термостойкий утеплитель. По периметру двери наклеен резиновый уплотнитель.

В комплектацию шкафа входит съемная монтажная панель для установки на ней оборудования. Ввод проводников внутрь корпусов осуществляется снизу, через вводные отверстия.

В термостатированном шкафу СТС-504К может быть размещено 5 блоков на выбор из списка: БКМ6, Б408, Б409, БВО, БГ34, БГВ4, БП24, БК8 включая один блок из списка: БП220, БП24/220/350, БВ4, БА220.

Наполнение термостатированного шкафа СТС-504К оговаривается при заказе с учетом решаемых задач по охране объекта, технического ограничения на размещение блоков внутри термостатированного шкафа СТС-504К и проектной документации на охраняемый объект.

5. **Область применения**

Термостатированный шкаф СТС-504К применяется в составе комплексной системы обеспечения безопасности «Синергет 1СВ» разработки Стилсофт.

6. Технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Напряжение электропитания однофазной сети системы термостатирования, В/Гц	220/50
Потребляемая мощность, не более, Вт	60
Мощность обогрева, Вт	55
Поддержание внутренней регулируемой температуры, °С	от 0 до +50
Включение вентиляции при температуре от, °С	35
Номинальный ток автоматического выключателя напряжения питания, А	25
Степень защиты	IP54
Покрытие	полиэфирное
Исполнение:	навесной, уличный
Диапазон рабочих температур, °С	от -40 до +50
Габаритные размеры корпуса (без козырька)	
Высота, мм	560
Ширина, мм	400
Глубина, мм	257
Вес, кг (нетто)	14

7. Схема расположения блоков внутри термостатированного шкафа

