

**1. Обозначение** СТВФ.426471.551

**2. Наименование** – Контроллер STS-504BK

**3. Изображение**



**4. Назначение**

Контроллер STS-504BK с размещенными блоками в любых комбинациях, предназначен для организации комплексной системы безопасности объекта, защиты периметра объекта, охраны удаленных территорий.

Контроллер 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. Контроллер комплектуется солнцезащитным козырьком.

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

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

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

В контроллере STS-504BK может быть размещено 10 блоков на выбор из списка: БКМ8, БВ1, БВ2, Б403, Б403D, Б407, Б408, Б409, Б411, Б419, Б747, БП24, БП24/48 или 8 из списка: БП220, БП24/220/350, БВ3, БВ4, БА220, Б4958.

Для блоков БВО, БГ34, БГВ4, БК8 и БПО имеются фиксированные места, на них можно расположить 4 блока из списка БК8, БГ34, БГВ4 и по одному блоку БПО и БВО. При необходимости компоновка блоков может изменяться.

Наполнение контроллера STS-504BK зависит от решаемых задач по охране объекта, технического ограничения на размещение блоков внутри контроллера STS-504BK и проектной документации на охраняемый объект, и оговаривается при заказе.

### 5. Область применения

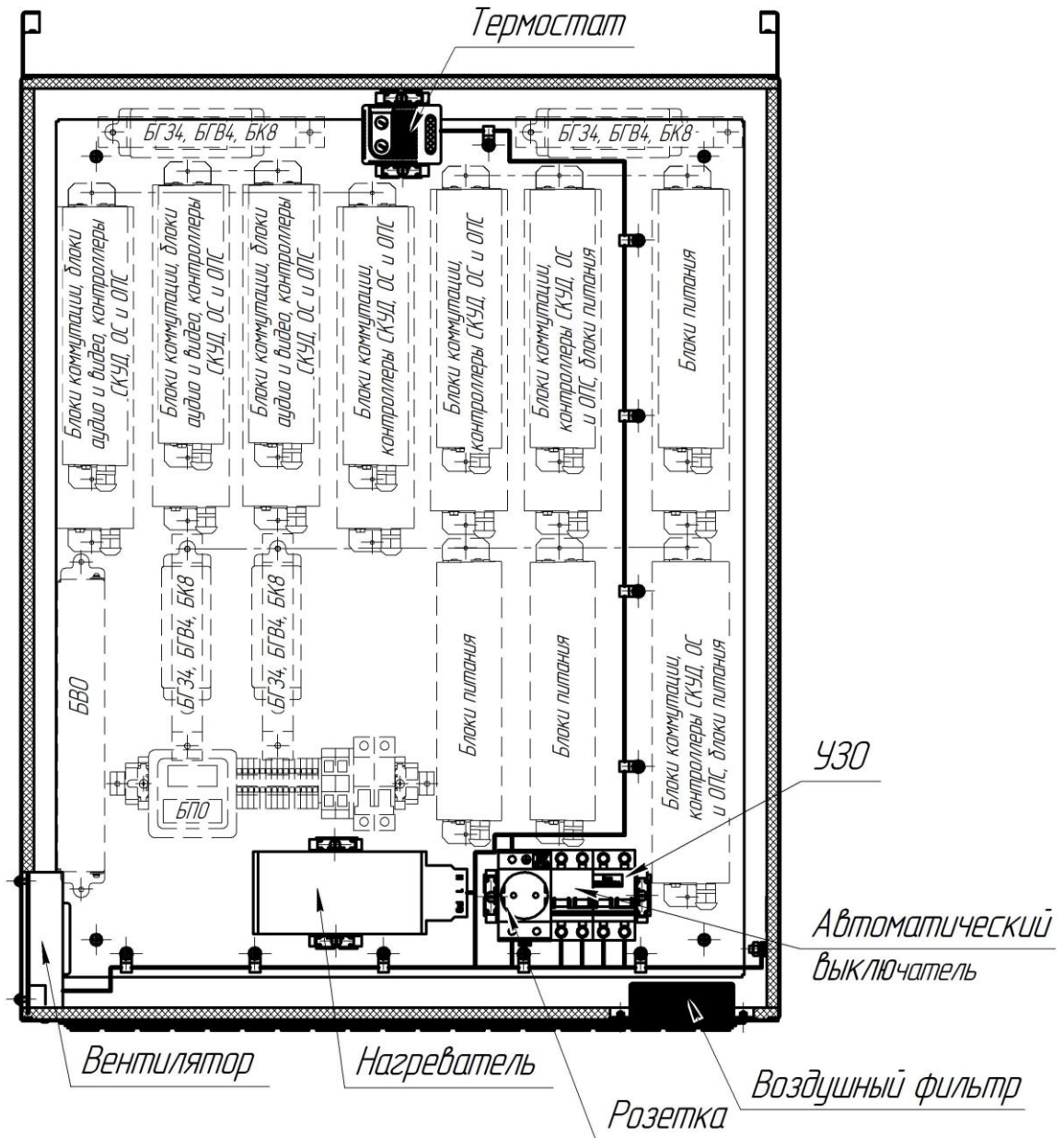
Контроллер STS-504BK предназначен для организации комплексной системы безопасности объекта, защиты периметра объекта, охраны удаленных территорий, а также для размещения радиоэлектронного, телекоммуникационного и другого оборудования с обеспечением необходимого микроклимата и защиты от несанкционированного доступа.

Контроллер STS-504BK входит в состав большинства систем и комплексов разработки Стилсофт.

### 6. Технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Напряжение электропитания переменного тока системы термостатирования, В/Гц	220/50
Номинальный ток автоматического выключателя напряжения электропитания, А	25
Потребляемая мощность, не более, Вт	110
Мощность обогрева, Вт	100
Поддержание внутренней регулируемой температуры, °С	от 0 до +50
Включение вентиляции при температуре, от, °С	35
Степень защиты	IP54
Покрытие	полиэфирное
Исполнение	навесной, уличный
Диапазон рабочих температур, °С	от -40 до +50
Габаритные размеры корпуса (без козырька)	
Высота, мм	875
Ширина, мм	650
Глубина, мм	280
Вес (без козырька), кг	35

## 7. Расположение блоков в контроллере



При необходимости компоновка блоков может изменяться.