

СТВФ.426469.072

СТС-409К

КОНТРОЛЛЕР

НАЗНАЧЕНИЕ

Контроллер СТС-409К предназначен для построения систем охранно-пожарной сигнализации и управления внешними исполнительными устройствами.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- системы охранно-пожарной сигнализации
- в составе комплексной системы обеспечения безопасности «Синергет 1 СВ»

ИСПОЛНЕНИЕ

- выполнен в металлическом корпусе, который оснащен датчиком вскрытия
- внутри корпуса размещены плата контроллера и плата преобразования напряжения, предусмотрено место для аккумуляторной батареи
- на крышку корпуса выведена панель индикации

ВОЗМОЖНОСТИ

- прием сигналов от охранно-пожарных извещателей и сигнализация событий
- контроль состояния шлейфов сигнализации между прибором, извещателями и другими техническими средствами
- управление внешними исполнительными устройствами

ОСОБЕННОСТИ

- сетевой и автономный режимы работы
- гибкая настраиваемая логика работы

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение
Количество подключаемых считывающих устройств, не более	2
Максимальное удаление считывающих устройств от контроллера, не более, м	100
Интерфейс считывателей	Wiegand 26, Wiegand 40/42
Информационная ёмкость (количество ШС)	8
Максимальное количество извещателей ОПС на 1 шлейф сигнализации, не более	20
Предельное значение сопротивления проводов ШС, кОм	0,1
Максимальное количество пропусков ОПС	16
Длина кода ключа (пропуска), символов	1-8
Интерфейс для подключения внешних устройств	RS-485
Количество реле	4
Максимальный ток, проходящий через реле, не более, А: Для 220В (250В)* Для 28В	2,5 6
Стандарт интерфейса связи	10 Base-T Ethernet (гнездо RJ-45)
Напряжение электропитания переменного однофазного тока, В/Гц	220±10%/50
Напряжение электропитания в автономном режиме, В	12±10%
Максимальное время работы в автономном режиме, ч	24
Максимальный потребляемый контроллером ток от сети переменного тока, А	0,1
Диапазон рабочих температур, °С	от +5 до +50
Габаритные размеры, не более, м	293x278x84
Масса (без АКБ), не более, кг	1,8
Примечания: *При условии применения строго активной нагрузки максимальный ток, проходящий через реле, для 220 В может быть увеличен до 10 А. **В качестве резервного источника электропитания к применению в контроллере СТС-409К рекомендуется аккумуляторная батарея (приобретается отдельно) напряжением постоянного тока (12,6±0,6)В, электрической ёмкостью 7Ач, соответствующая стандарту CEI IEC 1056-1.	

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Кол-во
Контроллер СТС-409К	1 шт.
Комплект монтажных частей	1 к-т
Комплект ЗИП-О	1 к-т

Упаковка	1 шт.
Руководство по эксплуатации*	—
Паспорт	1 экз.
<p>*При поставке партии изделий или изделия в составе комплекса руководство по эксплуатации поставляется в одном экземпляре. При единичной поставке руководство по эксплуатации поставляется на каждое изделие.</p> <p>Руководство по эксплуатации доступно по адресу: http://stilsoft.ru</p>	

НАДЕЖНОСТЬ И ГАРАНТИЯ

- Назначенный срок службы – 10 лет.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

