

СТВФ.426469.115

TBS-SS

КОНТРОЛЛЕР ОС

НАЗНАЧЕНИЕ

Контроллер ОС TBS-SS предназначен для построения систем охранно-пожарной сигнализации.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- системы охранно-пожарной сигнализации
- комплексные системы безопасности объектов

ИСПОЛНЕНИЕ

- выполнен в металлическом корпусе, оснащенном 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

- сертифицирован в соответствии с требованиями ПП № 969 от 26.09.2016 г.
- сетевой и автономный режимы работы
- гибкая настраиваемая логика работы

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Наименование параметра | Значение |
|---|---|
| Максимальное количество подключаемых извещателей, при суммарном потреблении тока не более 3 мА | 20 |
| Информационная ёмкость (количество ШС) | 16 |
| Предельное значение сопротивления проводов ШС, кОм | 0,1 |
| Максимальное количество ключей (пропусков) ОПС | 16 |
| Длина кода ключа (пропуска), символов | 1-8 |
| Количество поддерживаемых считывающих устройств, не более | 2 |
| Количество реле | 8 |
| Максимальное удаление считывающих устройств от контролера, не более, м | 100 |
| Интерфейс считывателей | Wiegand 26, Wiegand 40/42 |
| Стандарт интерфейса связи | 10 Base-T Ethernet (гнездо RJ-45), RS-485 |
| Напряжение электропитания переменного однофазного тока, В | 220±10% |
| Напряжение питания в автономном режиме, В | от 10,5 до 14,2 |
| Максимальное время работы в автономном режиме, ч | 3,8 |
| Максимальный потребляемый контроллером ток от сети переменного тока (без дополнительных потребителей), А | 0,1 |
| Номинальное рабочее напряжение, В | 12 |
| Контактный набор | 1 переключение |
| Максимальное коммутируемое постоянное напряжение, В | 28 |
| Ток коммутации (постоянный), А | 0,037 |
| Максимальный коммутируемый ток, А | 12 |
| Максимальное коммутируемое переменное напряжение, В | 250 |
| Рабочее напряжение АКБ, В | 12 |
| Ёмкость АКБ по С20, Ач | 7,2 |
| Вес АКБ, кг | 1,87 |
| Габаритные размеры АКБ (ДхШхВ), мм | 151х66х100 |
| Диапазон рабочих температур, °С | от +5 до +50 |
| Габаритные размеры, не более, мм | 290х270х78 |
| Масса (без АКБ), не более, кг | 2 |
| В качестве резервного источника электропитания к применению в Контроллере ОС TBS-SS рекомендуется аккумуляторная батарея (приобретается отдельно) напряжением постоянного тока (12,6±0,6)В, электрической ёмкостью 7Ач, соответствующая стандарту CEI IEC 1056-1. | |

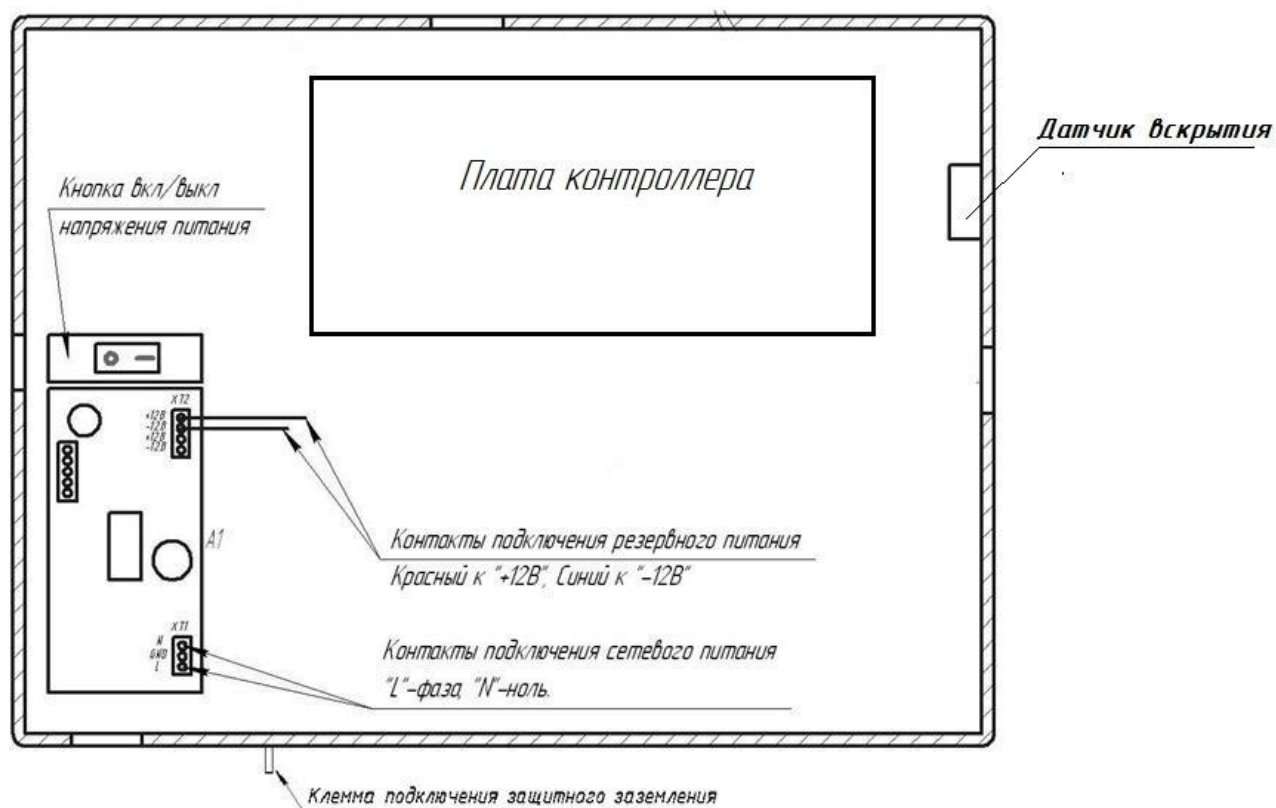
КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

| Наименование | Кол-во |
|---|--------|
| Контроллер ОС TBS-SS | 1 шт. |
| Резистор МЛТ-0,125 Вт-4,7кОм±5% | 32 шт. |
| Резистор МЛТ-0,25 Вт-120Ом±5% | 2 шт. |
| Разъем 8P8C | 3 шт. |
| Пакет с замком Ziplock (зиплок) | 1 шт. |
| 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: stilsoft.ru</p> | |

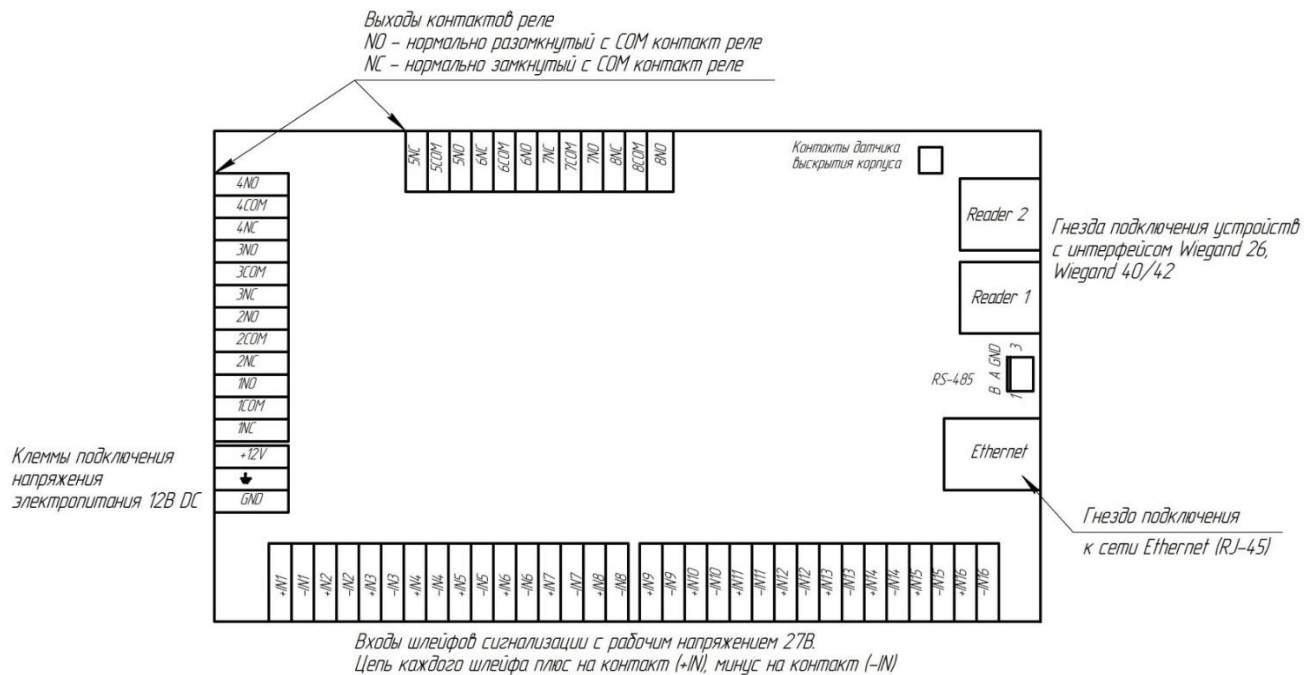
НАДЕЖНОСТЬ И ГАРАНТИЯ

- Гарантийный срок эксплуатации – 2 года.
- Назначенный срок службы – 8 лет.

СХЕМА ПРИБОРА



ПОДКЛЮЧЕНИЕ



IP-адрес по умолчанию: 172.16.16.120

