

# TBS-BSKD

## Контроллер



СТВФ.426484.258

### НАЗНАЧЕНИЕ

Контроллер TBS-BSKD предназначен для построения сетевых систем контроля и управления доступом.

### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- системы контроля и управления доступом
- комплексные системы обеспечения безопасности объектов
- в составе контроллеров серии TBS-K, TBS-AK, TBS-BK

### ИСПОЛНЕНИЕ

- контроллер представляет собой металлический корпус с установленной внутри электронной платой
- предусмотрена возможность установки устройства внутри любого монтажного шкафа со степенью защиты корпуса не менее IP54

### ВОЗМОЖНОСТИ

- подключение до 4-х Proximity-считывателей
- управление внешними исполнительными устройствами и устройствами ограничения доступа
- обеспечение контроля доступа в автономном режиме с ведением энергонезависимого журнала событий и его автоматическим сохранением в базе данных сервера при восстановлении связи с ним

## ОСОБЕННОСТИ

- сертифицирован в соответствии с требованиями ПП № 969 от 26.09.2016 г.
- программируемая логика работы
- сетевой и автономный режимы работы
- функция настраиваемой программной фильтрации для предотвращения ложных срабатываний

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Кол-во
✓ Контроллер TBS-BSKD	1 шт.
✓ Комплект монтажных частей, в составе:	1 к-т
– Блок клемм 2EDGK-5.0-03P	9 шт.
– Блок клемм 2EDGK-5.0-08P	1 шт.
– Разъем 8P8C	5 шт.
– Саморез 2,9x13 DIN 7971	4 шт.
– Резистор МЛТ-0,25 Вт-120 Ом ±5%	2 шт.
– Пакет с замком Ziplock	1 шт.
✓ Паспорт	1 экз.
✓ Руководство по эксплуатации*	–

\*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.  
Руководство по эксплуатации доступно по адресу: <http://stilsoft.ru>

## НАДЕЖНОСТЬ И ГАРАНТИЯ

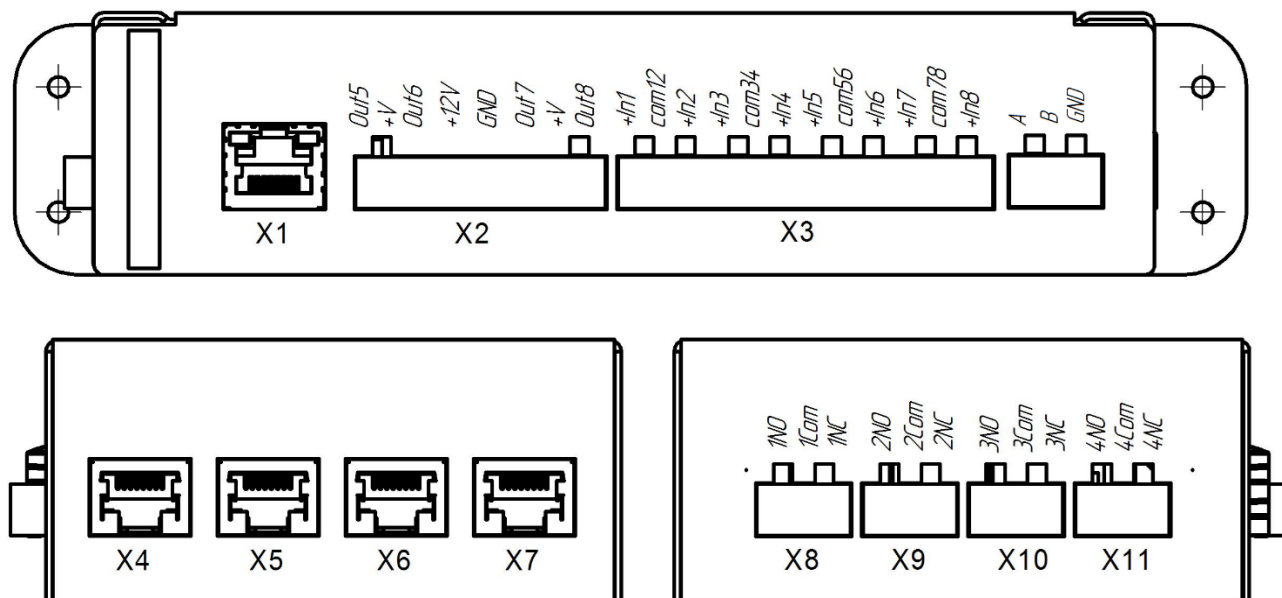
- Гарантийный срок эксплуатации – 2 года.
- Назначенный срок службы – 8 лет.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение
Количество подключаемых считывающих устройств, не более	4
Количество подключаемых устройств, управляемых преграждающих (или исполнительных)	2 (4)
Максимальное количество подключаемых извещателей	8
Максимальное удаление считывающих устройств от контролера, не более, м	100
Интерфейс считывающих устройств	Wiegand 26, Wiegand 40/42
Максимальное количество ключей (пропусков)	40000
Стандарт интерфейса связи	10 Base-T Ethernet (гнездо RJ-45)
Интерфейс для подключения внешних устройств	RS-485
Напряжение питания постоянного тока, В	12±10%
Максимальный потребляемый контроллером ток от сети постоянного тока (без дополнительных внешних потребителей), А	0,1
Количество реле	4

Наименование параметра	Значение
Максимальный ток, проходящий через реле, не более, А: – для 220В – для 28В	2 4
Диапазон рабочих температур, °С	от –40 до +50
Габаритные размеры, не более, мм	197x98x42
Масса, не более, кг	0,7

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ



X1 – Разъем для подключения к сети Ethernet.

X2 – Разъем для подключения исполнительных устройств и устройств преграждающих управляемых. Выходы типа «открытый коллектор» с максимальным рабочим напряжением 24В и максимальным рабочим током 1А. Цепь каждого выхода плюс на +V, минус коммутируется соответствующим выходом. Клеммы +12V и GND для подключения напряжения электропитания постоянного тока 12В.

X3 – Разъем для подключения извещателей. Входы (гальванически развязанные) с рабочим напряжением от +5В до +100В. Цепь каждого входа плюс на вход (IN), минус на соответствующий ему COM. Каждый из входов IN1-IN8 являются оптически развязанными, с рабочим диапазоном срабатки 5-100В (номинальное напряжение 12...24В).

X4–X7 – Разъемы для подключения устройств считывающих с интерфейсом Wiegand 26, Wiegand 40/42.

X8–X11 – Разъемы для подключения исполнительных устройств и устройств преграждающих управляемых (сухой контакт). Выходы контактов реле NO – нормально разомкнутый с COM контакт реле; NC – нормально замкнутый с COM контакт реле.

A, B, GND – Разъем для подключения устройств по интерфейсу RS-485.

IP-адрес по умолчанию: 172.16.16.130.



Разработано и произведено в России

+7 (8652) 52-44-44  
www.stilsoft.ru