

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Беспроводной электрический привод STT-869 STOUT

Тип: STE-0101-100869





Оглавление

Nº	Наименование	Стр.
1	Сведения об изделии	2
2	Назначение изделия	2
3	Устройство и технические характеристики	2-3
4	Номенклатура и габаритные размеры	3
5	Рекомендации по монтажу и эксплуатации	3-4
6	Транспортировка и хранение	4
7	Утилизация	4-5
8	Приемка и испытания	5
9	Сертификация	5
10	Гарантийные обязательства	6
11	Гарантийный талон	7

1. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

1.1. НАИМЕНОВАНИЕ

Беспроводной электрический привод STT-869 STOUT, тип: STE-0101-100869.

1.2. ИЗГОТОВИТЕЛЬ

TECH STEROWNIKI Sp. z o.o. Sp. k. c главным офисом в Вепж 34-122, улица Белая Дорога 31.

ПО ЗАКАЗУ ООО «ТЕРЕМ» для бренда STOUT (Организация, уполномоченная изготовителем на принятие и удовлетворение требований потребителей на территории РФ). Сайт: www.stout.ru

2. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Беспроводной электрический привод STT-869 STOUT предназначен для управления термостатическим клапаном в системе отопления. Электрический привод позволяет удобно и эффективно управлять температурой воздуха в отдельных обогреваемых зонах здания, что способствует созданию оптимального теплового комфорта и значительной экономии энергии. Устройство совместимо с контроллерами: ST-8S/16S WiFi, WiFi 8S mini, WiFi 8s, L-8e, L-9r и т.д.

3. УСТРОЙСТВО И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

3.1. УСТРОЙСТВО ПРИВОДА



3.2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИВОДА

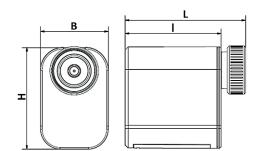
НАИМЕНОВАНИЕ	ЗНАЧЕНИЕ
Частота работы, МГц	868
Дальность передачи сигнала, м	30
Класс защиты, IP	20
Диапазон допустимых температур окружающей среды, °С	От -30 до +50
Относительная влажность, %	60
Средний срок службы, лет	10

4. НОМЕНКЛАТУРА И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

4.1. НОМЕНКЛАТУРА

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	ИСПОЛНЕНИЕ	ЦВЕТ КОРПУСА	ПИТАНИЕ
STE-0101-100869	Беспроводной электрический привод STT-869	Беспроводной	Белый	2 x AA 1,5 B

4.2. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



АРТИКУЛ	L	н	В	ı	MACCA
	MM				КГ
STE-0101-100869	81,7	65,1	69,2	46	0,263

5. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

5.1. ОБЩИЕ ПОЛОЖНИЯ

Монтаж электрического привода STT-869 STOUT должен выполняться квалифицированными специалистами.

Устройство не требует специального технического обслуживания при этом для того, чтобы гарантировать длительный срок службы и корректную работу устройства, необходимо придерживаться параметров, изложенных в данном паспорте.

Во избежание ошибок и несчастных случаев, убедитесь, что все лица, использующие устройство, внимательно ознакомились с его работой и функциями обеспечения безопасности.

Устройство не может использоваться не по назначению. Этот прибор не предназначен для использования детьми, а также лицами с ограниченными физическими и умственными способностями или не имеющими опыта и знаний, если только они не находятся под контролем лиц, ответственных за их безопасность.

До начала и во время отопительного сезона проверьте техническое состояние привода. Следует также проверить крепление устройства, очистить его от пыли и других загрязнений.

Внимание! Попадание влаги внутрь корпуса недопустимо! При уходе за прибором не применяйте чистящие средства и растворители! В процессе эксплуатации возможно протирать корпус устройства мягкой сухой тканью.

Несоблюдение этих правил может привести к травмам пользователя, а также повреждениям и выходу устройства из строя.

Производитель не несет ответственности за ущерб, причиненный по неосторожности.

5.2. МОНТАЖ ПРИВОДА

При монтаже устройства необходимо соблюдать нижеуказанные правила:

- Вставить элементы питания шток привода примет монтажную позицию, которая облегчит установку устройства на термостатический клапан. Как только шток достигнет монтажного положения, индикатор на корпусе привода мигнет зеленым цветом. Шток останется в таком положении в течение 2 минут.
- Установить привод на термостатический клапан. Чтобы активировать «Калибровку» привода необходимо нажать кнопку коммутации, либо подождать 2 минуты, после чего «Калибровка» начнется автоматически.

5.3. РЕГИСТРАЦИЯ ПРИВОДА В ВЫБРАННОЙ ЗОНЕ

Для регистрации беспроводного электрического привода STT-869 STOUT в определенную зону необходимо:

Установить электрический привод на клапан и дождаться окончания калибровки;

Выбрать в меню контроллера параметр «Номер зоны», в которой будет зарегистрирован данный привод, а затем параметры «Регистрация» и «Регистрировать клапан»;

Нажать кнопку коммуникации на приводе. Для регистрации привода отводится 120 секунд — по истечении этого времени контроллер будет считать процесс регистрации неудачным.

5.4. ТЕСТ СВЯЗИ

Для теста связи с главным контроллером необходимо нажать кнопку коммуникации на приводе и удерживать ее до момента, когда индикатор мигнет два раза. Затем нужно отпустить кнопку и следить за индикатором:

- Если индикатор мигнет два раза зеленым цветом, значит, процесс регистрации завершён успешно;
- Если индикатор непрерывно горит красным цветом, значит при регистрации произошла ошибка и процесс необходимо повторить заново.

Тест связи позволяет идентифицировать контроллер и зону, в которой этот привод зарегистрирован. В меню главного контроллера отобразится соответствующая информация.

5.5. ПЕРЕЗАГРУЗКА КОНТРОЛЛЕРА

Для перезагрузки контроллера следует нажать кнопку коммуникации и удерживать ее до момента, пока индикатор не мигнет три раза. После отпускания кнопки шток контроллера займет монтажную позицию, затем после нажатия кнопки коммуникации или по истечении 2 минут контроллер перезагрузится. Это действие не требует повторной регистрации контроллера.

Внимание! Если при нажатии кнопки коммуникации контрольный диод не мигает, это означает, что двигатель привода еще работает. Нужно подождать пока он не остановится.

5.6. ЗАМЕНА ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ

- 1. Снять крышку;
- 2. Удалить элементы питания;
- 3. Нажать кнопку коммуникации, чтобы разрядить электрический заряд, оставшийся в электрических компонентах устройства, например, в конденсаторах;
- 4. Установить новые элементы питания.

Внимание! Всегда используйте два новых элемента питания одной марки.

5.7. СООБЩЕНИЯ О НЕИСПРАВНОСТЯХ

Для обеспечения максимальной безопасности и безаварийной работы оборудования, управляющее устройство (например, контроллер) имеет ряд функций, гарантирующих безопасность. В случае неисправности включается звуковой сигнал и на дисплее контроллера отображаются соответствующие сообщения.

тип сообщения	АНИРИЧП КАНЖОМЕОВ	СПОСОБ УСТРАНЕНИЯ
ERROR #1 — Ошибка калибровки 1 — Шток возвратился в монтажную позицию	- Поврежден краевой датчик	- Обратиться в службу поддержки
ERROR #2 — Ошибка калибровки 2 — Максимально выдвинутый шток — Нет сопротивления во время выдвижения	- Привод не прикручен к клапану или не прикручен полностью - Слишком большой ход штока клапана или клапан имеет нестандартные размеры - Повреждено устройство измерения тока в приводе	- Проверить корректность монтажа привода - Заменить элементы питания - Обратиться в службу поддержки
ERROR #3 — Ошибка калибровки 3 — Выдвижение штока слишком маленькое — Шток слишком рано встречает сопротивление	- Слишком малый ход штока клапана или клапан имеет нестандартные размеры - Повреждено устройство измерения тока в приводе - Элементы питания разряжены	- Заменить элементы питания - Обратиться в службу поддержки
ERROR #4 – Нет обратной связи	- Выключен головной контроллер - Малый диапазон или нет связи с головным контроллером - Неисправен радио-модуль в приводе	- Включить головной контроллер - Уменьшить расстояние от головного контроллера - Обратиться в службу поддержки
ERROR #5 — Низкий уровень заряда элементов питания	- Низкий заряд элементов питания	- Заменить элементы питания
ERROR #6 — Заблокирован кодер	- Повреждение кодера	- Обратиться в службу поддержки
ERROR #7 — Слишком высокое напряжение тока	- Неровности, например, на штоке, резьбе, вызывающие высокое сопротивление движению штока - Большое сопротивление передачи или двигателя - Повреждено устройство измерения тока в приводе	- Обратиться в службу поддержки
ERROR #8 — Ошибка краевого датчика	- Неисправная система краевого датчика	- Обратиться в службу поддержки

6. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Приводы STOUT должны храниться в упаковке предприятия-изготовителя согласно условиям хранения по ГОСТ 15150-69.

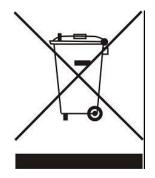
Приводы STOUT транспортируют любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов и техническими условиями погрузки и крепления грузов, действующими на данном виде транспорта.

Приводы STOUT при транспортировании следует оберегать от ударов и механических нагрузок, а их поверхность от нанесения царапин.

Приводы STOUT хранят в условиях, исключающих вероятность их механических повреждений, в отапливаемых или не отапливаемых складских помещениях (не ближе одного метра от отопительных приборов), или под навесами.

7. УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Законами РФ №96-ФЗ "Об охране атмосферного воздуха", №89-ФЗ "Об отходах производства и потребления", №52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения", а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.



Забота об окружающей среде является для нас первоочередным делом. Осознание того, что мы производим электронные устройства, обязывает нас к безопасной утилизации отработанных элементов и электронных устройств. В связи с этим компания получила регистрационный номер, присвоенный Главным инспектором по охране окружающей среды. Символ перечеркнутой корзины на продукте означает, что продукт нельзя выбрасывать в обычные мусорные контейнеры. Сортируя отходы для последующей переработки, мы помогаем защитить окружающую среду. Обязанностью пользователя является передача использованного оборудования в специальный пункт сбора для

утилизации отходов электрического и электронного оборудования.

8. ПРИЕМКА И ИСПЫТАНИЯ

Продукция, указанная в данном паспорте, изготовлена, испытана и принята в соответствии с действующей технической документацией фирмы-изготовителя.

9. СЕРТИФИКАЦИЯ



Декларация о соответствии ЕС

Компания TECH STEROWNIKI Sp. z о.o. Sp. k. с главным офисом в Вепж 34-122, улица Белая Дорога 31, с полной ответственностью заявляет, что производимый нами электрический привод STT-869 STOUT отвечает требованиям Директивы Европейского парламента и Совета 2014/35/ЕС от 26 февраля 2014г о согласовании законов государств - членов относящихся к приобщению на рынке электрического оборудования, предназначенного для использования в определенных пределах напряжения (Официальный журнал ЕС L 96, от 29.03.2014, стр. 357) и Директивы Европейского парламента и Совета 2014/30/ЕС 26 февраля 2014г о согласовании законов государств-членов в отношении электромагнитной совместимости (Официальный журнал ЕС L 96, от 29.03.2014, стр. 79), Директивы 2009/125/ЕС о требованиях к экологическому проектированию продукции, связанной с энергопотреблением и Распоряжением Министра экономики от 8 мая 2013г «по основным требованиям, ограничивающим использование определенных опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании" внедряющего постановления Директивы ROHS 2011/65/ЕС.

Для оценки соответствия использовались гармонизированные нормы PN-EN 60730-2-9:2017, PN-EN 60730-1:2016-10.



PAWEL JURA JANUSZ MASTER WŁAŚCICIELE TECH SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ SP. K.

Вепж, 13.01.2020

10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие электрических приводов STT-869 STOUT требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил, установленных настоящим Техническим паспортом.

Срок службы электрических приводов STT-869 STOUT при условии соблюдения потребителем правил, установленных настоящим Техническим паспортом и проведении необходимых сервисных работ составляет 10 лет со дня передачи продукции потребителю.

Гарантийный срок составляет 24 месяца с даты продажи товара, но не может выходить за пределы срока службы товара.

Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации или обслуживания изделия;
- ненадлежащей транспортировки и погрузочно-разгрузочных работ;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных действиями потребителя;
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

Неисправные изделия, вышедшие из строя в связи с производственным браком, в течение гарантийного срока ремонтируются или заменяются на новые бесплатно. Затраты, связанные с демонтажем и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока, Покупателю не возмещаются. В случае необоснованности претензии затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

При предъявлении претензий к качеству товара, покупатель представляет следующие документы:

- 1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
 - название организации или Ф.И.О. покупателя;
 - адрес покупателя и контактный телефон;
 - название и адрес организации, производившей монтаж;
 - адрес установки изделия;
 - краткое описание дефекта.
- 2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, кассовый чек, квитанция);
- 3. Фотографии неисправного изделия (в том числе с места установки);
- 4. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие (в случае проведения гидравлического испытания);
- 5. Копия гарантийного талона со всеми заполненными графами.

В случае отсутствия в комплектации к продукции технического паспорта изделия, содержащего гарантийный талон, для получения гарантии необходимо распечатать с сайта <u>www.stout.ru</u> технический паспорт изделия вместе с гарантийным талоном. Продавец вносит в гарантийный талон сведения о приобретенном товаре, прикрепляет чек, накладную или квитанцию об оплате, скрепляет печатью или штампом. Покупатель ставит подпись об ознакомлении с условиями гарантии, правилами установки и эксплуатации.

Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию электрических приводов STT-869 STOUT изменения, не ухудшающие качество изделий.

	11. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН					
	Гарантийный талон					
к накла,	дной №	от «	.»г.			
Наимен	ование товара:					
Nº	Артикул	Количество	Примечание			
Нахимов Тел.: +7 E-mail: <u>i</u>	Гарантийный срок 24 месяца с даты продажи. Претензии по качеству товара принимаются по адресу: 117418, Российская Федерация, Москва, Нахимовский пр-т, 47, офис 1522. Тел.: +7 (495) 775-20-20, факс: 775-20-25 E-mail: info@stout.ru					
	С условиями гарантии, правилами установки и эксплуатации ознакомлен:					
Покупат	ель:(подпись)					
Продаве	ец: (подпись)					
	или печать цей организации					

20____г.

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-2013

Дата продажи: «_____»