

sanext

ПАСПОРТ

руководство по эксплуатации

Арт. 6984, 6985



Сервоприводы, электротермические

EAC

Сохраняйте паспорт
На протяжении всего
Срока эксплуатации

Настоящий документ представляет собой паспорт, объединенный с руководством по эксплуатации (далее – паспорт), и содержит сведения о конструкции, принципе действия, технических характеристиках и указания по эксплуатации электротермических сервоприводов. В процессе эксплуатации сервоприводов необходимо строго придерживаться указаний, приведенных в настоящем документе.

1. НАИМЕНОВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Сервопривод, электротермический SANEXT

2. ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ИМПОРТЁР

Изготовитель: TAIZHOU ANQUAN FLUID CONTROL TECH CO., LTD/ТАЙЧЖОУ АНКВАН ВЛЮИД КОНТРОЛ ТЕХ КО.,

NO.37, YINHU AVENUE, LUPU INDUSTRIAL ZONE, YUNHUA, TAIZHOU, ZHEJIANG, CHINA/НО. 37, ИНХУ ЭВЕНЬЮ, ЛУПУ ИНДАСТРИАЛ ЗОН, ЮХУАНЬ, ТАЙЧЖОУ, ДЖЕЦЗЯН, КИТАЙ

Импортер: ООО «САНЕКТ.ПРО» Адрес: 197022, РФ, г. Санкт-Петербург, ул. Академика Павлова, д.5, лит. В, помещение 46-Н sanext.ru тел.+ 7 (812) 336-54-76, факс+ 7 (812) 313-32-38

3. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Электротермические сервоприводы предназначены для управления термостатическими клапанами климатических систем по команде комнатного термостата. Сервоприводы могут быть использованы совместно с коллекторными группами, а также с прочими термостатическими клапанами, имеющими присоединительный размер M30x1,5.

4. ПРИНЦИП РАБОТЫ

В основу работы электротермического привода положен принцип расширения тел при нагревании. Электрический ток, поданный на привод, проходит через греющий нихромовый проводник, который нагревает армопарафин, находящийся в герметической емкости. Расширяющийся при нагревании армопарафин придаёт поступательное движение толкателю, преодолевая сопротивление возвратной пружины. При снятии с привода электропитания, армопарафин остывает, и возвратная пружина возвращает толкатель в исходное положение.

5. НОМЕНКЛАТУРА

Артикул	Наименование
6984	Сервопривод, нормально закрытый SANEXT
6985	Сервопривод, нормально открытый SANEXT

Таблица – 1. Номенклатура

6. МАРКИРОВКА И УПАКОВКА

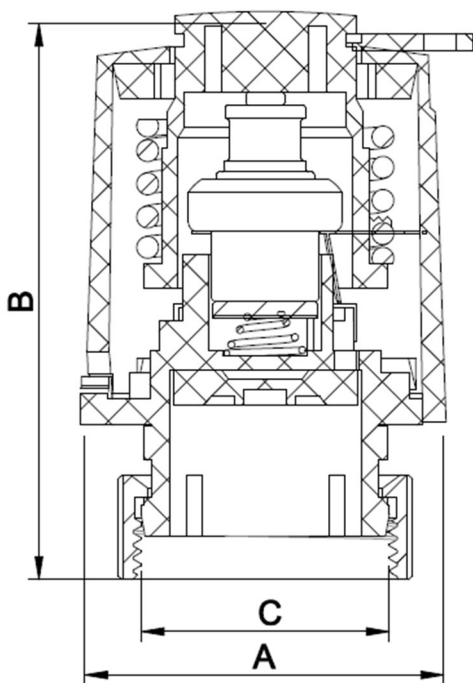
Сервопривод, электротермический SANEXT поставляется в индивидуальной коробке. Для защиты во время транспортировки и хранения, термостаты упаковываются в групповую картонную коробку (по 100 шт. в одной коробке).

7. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

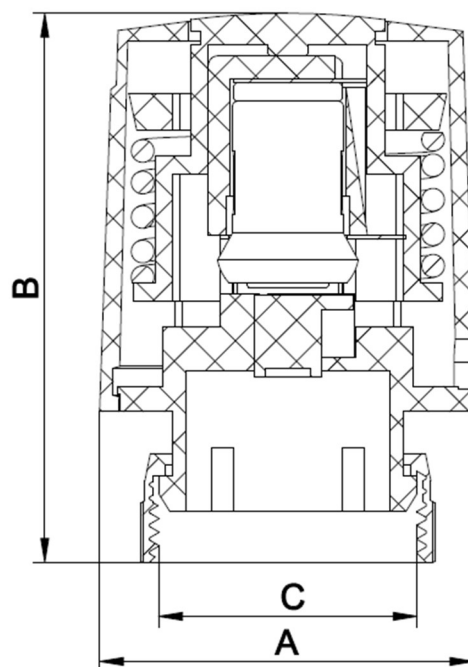
№	Характеристика	ед.изм.	Значение
1	Напряжение	В/Гц	220/50-60
2	Мощность	Вт	3
3	Скорость реакции	Мин	< 5мин
4	Рабочая внешняя температура	°С	0°С - 60°С
5	Степень защиты		IP54
6	Размер подключения		M30*1.5

Таблица – 2 Характеристики

8. ГАБАРИТНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ



Арт. 6984



Арт. 6985

Рисунок – 1. Габариты

№	6984	6985
A	42 мм	41.5 мм
B	65 мм	61.5 мм
C	M30*1.5	

9. СХЕМА ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЯ

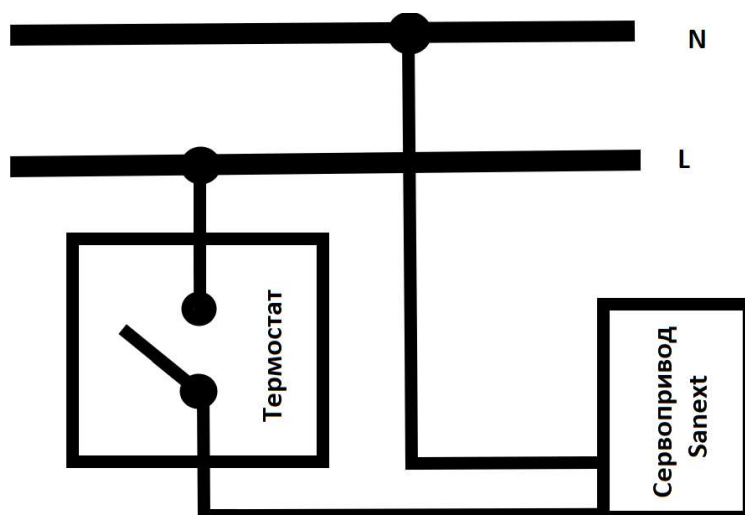


Рисунок – 2. Схема электроподключения

Примечание: ноль сервопривода может быть подключён через термостат

10. МОНТАЖ И КАЛИБРОВКА

10.1. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Установка и подключение сервоприводов должны производиться в соответствии с:

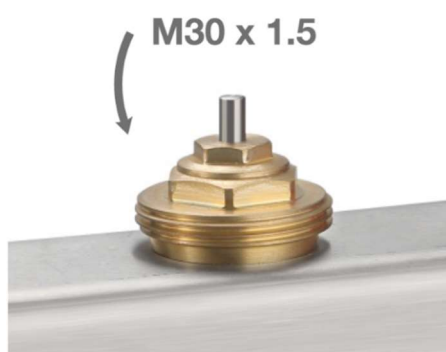
- Правилами устройства электроустановок (ПУЭ), изд.7, Минэнерго РФ;
- Строительными нормами и правилами, СНиП 41-01-2003, «Отопление, вентиляция и кондиционирование», Госстрой России;
- ГОСТ Р 50571.25-2001, «Электроустановки зданий», часть 7. Требования к специальным электроустановкам.
- Напряжение 230 В. Не прикасаться к открытым клеммам! Возможно поражение электрическим током.

К монтажу и эксплуатации прибора допускается персонал, изучивший его устройство и правила техники безопасности.

10.2. МОНТАЖ



Сервопривод может быть установлен в любой позиции



Перед установкой убедитесь в соответствии посадочного резьбы стандарту M30*1,5



Установить сервопривод на клапан и закрутить накидную гайку по часовой стрелке

	Если сервопривод нормально закрытый – удалить чеку. Нормально открытые сервопривода не комплектуются чекой
---	---

11. НАЛАДКА И ИСПЫТАНИЯ

Проверка привода перед пуском:

- Удостовериться, что питающее напряжение привода соответствует подключенному к нему питающему напряжению
- Проверить электрические соединения привода
- Пуск (опробование)
- Полная установка (механическая и электрическая части), а также выполнение необходимых проверок и испытаний: подать напряжение.
- Привод готов к работе.

12. ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Сервопривод SANEXT поставляется в упаковке предприятия-изготовителя допускается транспортировать на любые расстояния.

Транспортировка и хранение изделия должны осуществляться в соответствии с требованиями п.12 ГОСТ Р 53672-2009.

13. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- Производитель гарантирует соответствие сервоприводов SANEXT техническим требованиям при соблюдении следующих условий:
- Транспортировка и хранение изделия в соответствии с п. 11 данного паспорта
- Монтаж изделия в соответствии с рекомендациями п. 9 данного паспорта
- Гарантийный срок эксплуатации и хранения изделия составляет 2 года с даты продажи, указанной в транспортных документах.
- Данная гарантия не распространяется на изделия:
- монтаж которых произведен неквалифицированным персоналом,
- повреждения которых возникли в результате несоблюдения рекомендаций по эксплуатации и текущему уходу,
- с повреждениями в результате механического воздействия (в т.ч. падения).

Затраты, связанные с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются

Срок службы изделия – не менее 5 лет.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование изделия	Сервопривод электротермический Sanext	
Артикул		
Серийный номер		
Организация продавец		
Адрес организации-продавца		М.П. Организации-продавца
Дата продажи		
Подпись продавца		

С условиями предоставления гарантии, правилами транспортировки, хранения, установки и эксплуатации ознакомлен и согласен. Претензий к внешнему виду не имею.

(ФИО и подпись покупателя)

- 1. Гарантийный талон действителен только с печатью организации-продавца.
- 2. Просим Вас проверить правильность заполнения гарантийного талона. При отсутствии даты продажи срок гарантии автоматически исчисляется от даты изготовления изделия.
- 3. Импортёр оставляет за собой право потребовать товарный чек (накладную) в случае возникновения вопросов, связанных с подтверждением гарантии изделия.
- 4. Данным гарантийным талоном подтверждается отсутствие каких-либо заводских дефектов в купленном Вами изделии.

По вопросам гарантийного ремонта, рекламаций и претензий к качеству изделий обращаться по адресу:
ООО «САНЕКСТ.ПРО», 197022, РФ, г. Санкт-Петербург, ул. Академика Павлова, д.5, лит. В, помещение 46-Н
Тел.: +7(812)317-21-11, e-mail garant@sanext.ru

sanext

ПАСПОРТ
руководство по эксплуатации



www.sanext.ru