

Свидетельство об упаковке и приемке

Сервопривод СПШ Модель: _____

Серийный номер: _____

Упакован согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

Упаковку произвел: _____ Расшифровка: _____

Дата: _____

Изделие изготовлено в соответствии с обязательными требованиями государственных (национальных) стандартов, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации по назначению.

Начальник ОТК: _____ Расшифровка: _____

Дата: _____



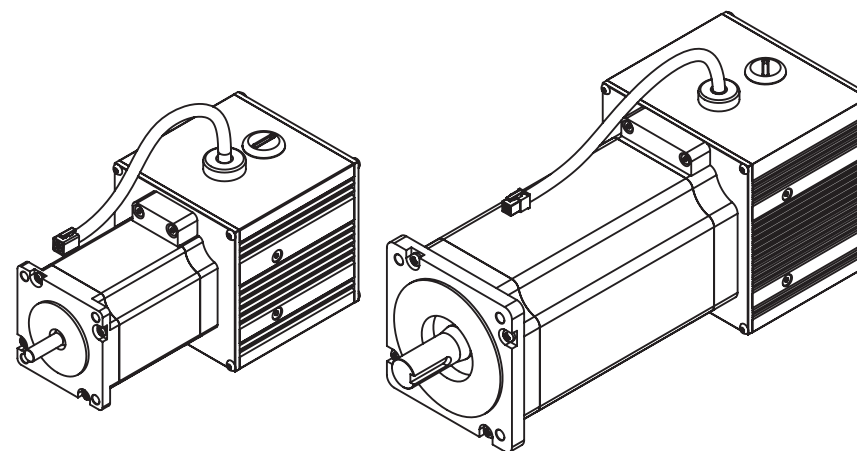
Производитель: Сервотехника, Россия, Москва, ул. Клары Цеткин, д. 33, корп. 35. Тел.: (495) 737-88-66. www.servotechnica.ru info@servotechnica.ru



РАЗРАБОТАНО В РОССИИ
СДЕЛАНО В РОССИИ



ФОРМУЛЯР



ИНТЕГРИРОВАННЫЙ СЕРВОПРИВОД

СПШ20-23017/1000-Z
СПШ20-23017/2000-Z
СПШ20-34080/1000-Z
СПШ20-34080/2000-Z
СПШ20-34100/1000-Z
СПШ20-34100/2000-Z



Внимание! Перед подключением ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации сервопривода. Соблюдайте меры предосторожности. WWW.SERVOTECHNICA.RU

НАЗНАЧЕНИЕ

Интегрированный сервопривод СПШ предназначен для выполнения управляемых угловых перемещений механизмов. Сервопривод СПШ выполняет перемещение, используя обратные связи по позиции, токам в обмотках двигателя, напряжению питания привода и температуре. Сервоприводы серии СПШ имеют аналоговые и цифровые входы и цифровые выходы. В систему управления входит программируемый логический контроллер (ПЛК), который позволяет выполнять управляемое движение автономно, без управления от внешнего контроллера.

ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия: _____

Обозначение: _____

Месяц и год выпуска: _____

Данные о предприятии-изготовителе: ООО "Сервотехника", Россия, Москва, ул. Клары Цеткин, д. 33, Тел.: (495) 737-88-66.
www.servotechnica.ru
info@servotechnica.ru

КОМПЛЕКТНОСТЬ ИЗДЕЛИЯ

1. Сервопривод интегрированный СПШ
2. Ответная часть разъема электропитания (в разобранном состоянии)
3. Кабель miniUSB - для подключения к персональному компьютеру
4. Формуляр - данный документ
5. Отчет о проведении автоматического тестирования сервопривода
6. Упаковка

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ, ДРАЙВЕРА И ИНСТРУКЦИИ

Последние (актуальные) версии программного обеспечения, драйверы, инструкции для настройки и работы сервопривода СПШ, можно загрузить через интернет:

1. Зайдите по ссылке: <http://servotechnica.ru/spsha/servoprivod.html>

2. Для скачивания актуальных инструкций, драйверов и программного обеспечения, используйте сканер QR-кодов - наведите устройство с камерой и сканируйте QR-код, чтобы сразу перейти на страницу с информацией для сервопривода СПШ:



После, перейдите на страницу с документацией, нажав на соответствующий раздел. Выберите и скачайте требуемый материал.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ (ПОСТАВЩИКА)

Изготовитель (поставщик) гарантирует безотказную работу поставляемого оборудования в течение 12 месяцев с момента подписания сторонами товарной накладной (акта приема-передачи) оборудования, при соблюдении правил хранения, установки и эксплуатации оборудования в соответствии с действующей эксплуатационной документацией.

В течение гарантийного срока изготовитель безвозмездно устраняет недостатки изделий ненадлежащего качества. Изготовитель (поставщик) снимает гарантии в случае:

- несоблюдения условий эксплуатации, транспортирования и/или хранения, требований эксплуатационной документации,
- вскрытия корпуса системы управления или двигателя (имеются специальные контрольные пломбы),
- наличия механических повреждений,
- попадания жидкости, конденсата, пыли, проводников, инородных элементов внутрь изделия.

ДЛЯ ОЗНАКОМЛЕНИЯ В ПЕРВУЮ ОЧЕРЕДЬ

1. Используйте сервопривод строго в соответствии с требованиями, приведенными в паспорте на изделие и в руководстве пользователя.
2. Эксплуатация изделия должна осуществляться в температурном режиме: от +5 до +50 градусов Цельсия, при относительной влажности воздуха - не более 80%.
3. Изделие должно эксплуатироваться внутри помещений без попадания на корпус изделия внешних агрессивных факторов (дождь, снег, пар, и прочее).
4. В стандартном изготовлении изделие соответствует классу защиты - IP40.
5. Не превышайте осевое (аксиальное) усилие на вал двигателя. Для СПШ20-23017 - допустимое осевое усилие составляет не более 120Н (12 кг). Для СПШ20-34XX - допустимое осевое усилие составляет не более 200Н (20 кг).
6. Монтаж или снятие шкива, путем ударов по валу сервопривода - не допускается. Это может повредить сервопривод со снятием бесплатной гарантии по ремонту сервопривода.
7. Во избежание повреждений сервопривода, подключение, отключение разъемов питания и интерфейсов, осуществляйте только в обесточенном состоянии.
8. Не включайте сервопривод, если разъемы закреплены ненадежно.
9. Не включайте сервопривод, если он ненадежно закреплен.
10. Не допускается вращение вала двигателя принудительно в обесточенном состоянии со скоростью свыше 300 об/мин.
11. Не объединяйте сервоприводы жесткими механическими передачами между собой.
12. При включении сервопривода нагрузка на валу не должна превышать 1 Нм.
13. Соблюдайте общие требования электробезопасности.
14. При возникновении вопросов по настройке и работе сервопривода, рекомендуется обратиться за консультацией в службу технической поддержки предприятия-изготовителя.
15. Сервопривод требует обязательного заземления корпуса.

ОСОБЕННОСТИ CAN ИНТЕРФЕЙСА

CAN интерфейс реализован на базе собственного протокола. За дополнительной информацией, просьба обращаться в службу технической поддержки предприятия - изготовителя, через интернет-сайт: www.servotechnica.ru