



ПРИВОДЫ SHAFT-50PRO И SHAFT-50EN ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ СЕКЦИОННЫХ ВОРОТ

Электромеханические приводы вального типа Shaft-50PRO и Shaft-50EN предназначены для автоматизации промышленных секционных ворот с высоким, вертикальным и наклонными типами подъема.



Внешний вид привода

ВИДЕО



Вебинар «Потолочные и вальные приводы»

0

ЗОНА ПРИМЕНЕНИЯ

[Печать раздела](#)



Противопожарные секционные ворота с высоким, вертикальным и наклонными типами подъема



Промышленные секционные ворота всех типов с высоким, вертикальным и наклонными типами подъема

ПРЕИМУЩЕСТВА

[Печать раздела](#)

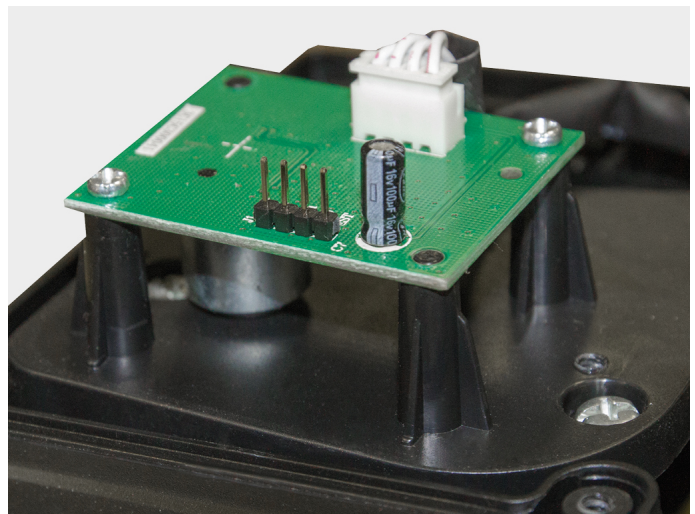
1

**В КОМПЛЕКТ ПРИВОДА SHAFT-50 PRO
ВХОДИТ ТРЕХПОЗИЦИОННЫЙ
ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ
С ВОЗМОЖНОСТЬЮ РАСШИРЕНИЯ
ФУНКЦИОНАЛА**



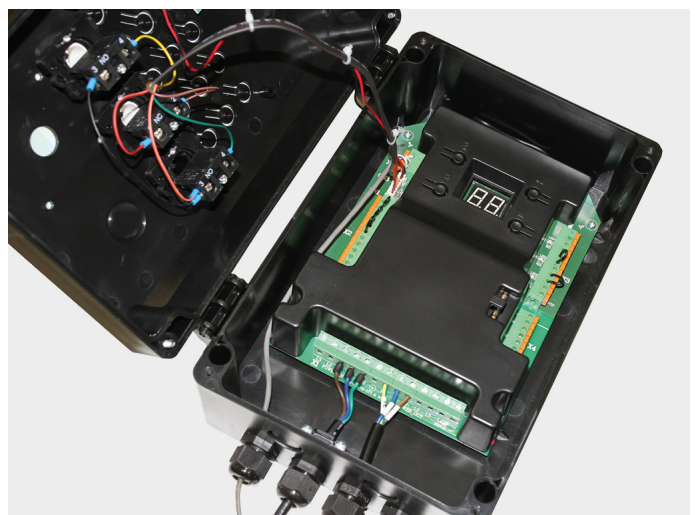
2

**КОНЦЕВЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ
РЕАЛИЗОВАНЫ С ПОМОЩЬЮ
ЭНКОДЕРА, ЧТО УВЕЛИЧИВАЕТ
ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ ПРИВОДА**



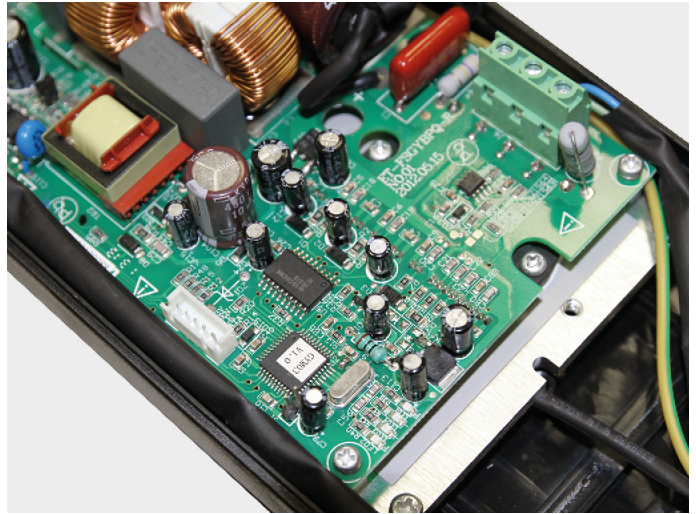
3

**УДОБСТВО ПОДКЛЮЧЕНИЯ
И ПРОГРАММИРОВАНИЯ ПРИВОДА:
БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ПОМЕЩЕН
В ТРЕХПОЗИЦИОННЫЙ ПОСТ
УПРАВЛЕНИЯ, ЧТО СУЩЕСТВЕННО
ОБЛЕГЧАЕТ МОНТАЖ И НАСТРОЙКУ**



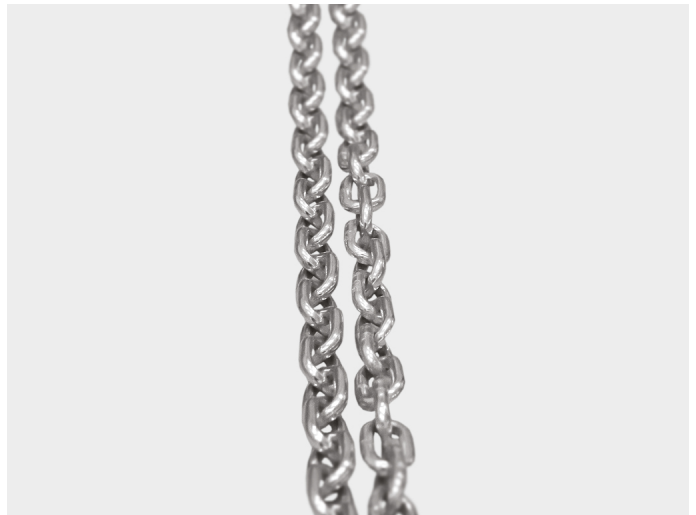
4

РЕАЛИЗОВАННЫЙ ИНВЕРТОР
ПОЗВОЛЯЕТ ОСУЩЕСТВЛЯТЬ
ПЛАВНЫЙ ПУСК И ОСТАНОВКУ
ПРИВОДА, ЧТО СУЩЕСТВЕННО
УВЕЛИЧИВАЕТ РЕСУРС ВОРОТ



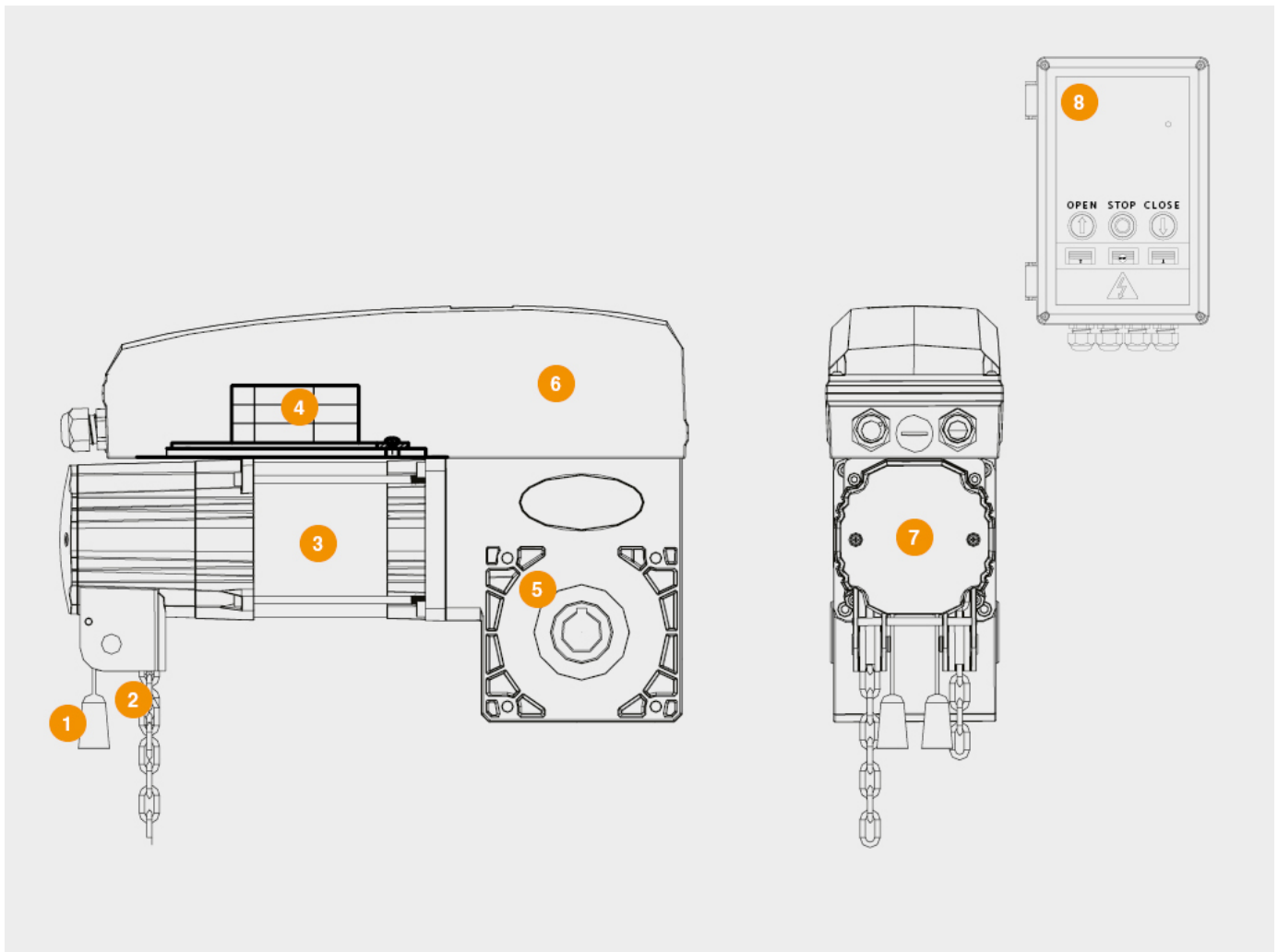
5

НАДЕЖНОСТЬ И ДОЛГОВЕЧНОСТЬ:
ЦЕПЬ РЕДУКТОРА ВЫПОЛНЕНА ИЗ
ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЙ СТАЛИ
С ОЦИНКОВКОЙ ТОЛЩИНОЙ БОЛЕЕ
12 МКМ, ВСЕ ЗВЕНЬЯ СВАРНЫЕ



КОНСТРУКЦИЯ

Печать раздела



1. Шнур расцепителя
2. Ручная цепь
3. Двигатель
4. Частотный преобразователь (только Shaft-50PRO)
5. Корпус редуктора
6. Энкодер
7. Узел ручного привода
8. Блок управления

СПОСОБЫ МОНТАЖА

[Печать раздела](#)

Монтаж осуществляется на вал ворот с помощью кронштейна, шпонки и стопорного кольца. Кронштейн крепления присверливается к притолоке с помощью саморезов.



БАЗОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

[Печать раздела](#)

Электропривод, выносной блок управления со встроенным трехпозиционным постом, крепежные элементы, стопорные кольца.



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

[Печать раздела](#)

Фотоэлементы безопасности Photocell-N, состоящие из инфракрасного передатчика и приемника.

Беспроводные фотоэлементы безопасности с поворотной платой для несимметричных проемов Photocell-PRO, состоящие из инфракрасного передатчика и приемника.

Wi-Fi-модуль для беспроводного управления (выработки сигнала управления NO) электроприводами.

GSM-модуль для приема сигнала с мобильного телефона и передачи управляющей команды для запуска электропривода.

Пульт Transmitter-2PRO-Black для дистанционного управления двумя автоматическими устройствами.

Пульт Transmitter-4PRO-Black для дистанционного управления 4 автоматическими устройствами.

Пульт Transmitter-4 для дистанционного управления 4 автоматическими устройствами.

Пульт Transmitter-Premium в металлическом корпусе для дистанционного управления 4 автоматическими устройствами.

Беспроводная кнопка Command-433 для дистанционного управления двумя автоматическими устройствами.

Клавишный выключатель с возвратным механизмом SWITCH для подачи управляющей команды на блок управления приводом.

Кодовая клавиатура KEYPAD для дистанционного управления электроприводом ворот, оснащенным встроенным или внешним приемником DoorHan.

Ключ-кнопка KEYSWITCH-N для подачи управляющей команды на блок управления автоматической системы с помощью поворота ключа.

Антивандальная кодовая клавиатура KEYCODE для управления автоматическим устройством. Может быть использована как внешняя клавишная панель или устройство считывания прокси-карт.

Внешний радиоприемник DHRE-1 для управления автоматикой других производителей с помощью пульта DoorHan.

Сигнальная светодиодная лампа с антенной Lamp-PRO для оповещения о движении ворот.

Кромка безопасности DH-Sensor-KIT для обеспечения безопасности использования секционных автоматических ворот.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

[Печать раздела](#)

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
Максимальный вес полотна ворот, кг	270	
Напряжение питания, В	220–240	
Крутящий момент, Нм	50	
Двигатель, В	220	
Диапазон рабочих температур, °С	-20...+55	
Скорость вращения мотора, об/мин	1400	
Класс защиты IP	IP54	
Интенсивность использования, %	40	

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПРОДУКЦИИ

[Печать раздела](#)

1. Перед установкой привода нужно убедиться в том, что ворота сбалансированы и работают плавно.
2. Необходимо удостовериться, что место эксплуатации соответствует по своим климатическим условиям характеристикам привода.
3. Запрещается устанавливать оборудование в помещениях с наличием быстровоспламеняющихся веществ или опасных сред.
4. Убедитесь в том, что не произойдет заземления предметов между подвижной и неподвижной частями привода при движении ворот.
5. Необходимо использовать дополнительные аксессуары только компании DoorHan во избежание поломок привода.
6. Запрещается оставлять электродвигатель в расцепленном состоянии.
7. Запрещается использовать привод, если необходим ремонт или регулировка.
8. Убедитесь в отсутствии посторонних предметов в зоне действия электропривода перед его запуском.
9. Проезд и проход разрешается только при остановившихся воротах и выключенном приводе.
10. Не позволяйте детям пользоваться приводом и комплектующими.
11. Запрещается вносить изменения в автоматическую часть.

УПАКОВКА

[Печать раздела](#)

УПАКОВКА В КОРОБКУ	ХАРАКТЕРИСТИКИ УПАКОВКИ
Состав	пленка, пенопласт, картонная коробка
Длина, мм	465
Ширина, мм	420
Высота, мм	315

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

[Печать раздела](#)

Покупателю предоставляется гарантия работоспособности привода на срок 3 года с момента приобретения. Дилерам предоставляется право изменить срок гарантии.

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ

[Печать раздела](#)

Предусмотрен цепной редуктор для открывания и закрывания ворот при отсутствии электроэнергии

Электронные концевые выключатели позволяют точно останавливать ворота в заданном положении

Удобство подключения и программирования: плата настройки и управления помещена в выносной короб со встроенными кнопками управления, что облегчает монтаж и настройку

Установленный инвертор позволяет осуществлять плавный пуск и остановку привода, что существенно увеличивает ресурс ворот

ЧЕРТЕЖИ

Габаритный чертеж

ПАСПОРТА И СЕРТИФИКАТЫ

Декларация соответствия

Паспорт

ИНСТРУКЦИИ

Руководство по монтажу и эксплуатации

Предупреждения и рекомендации по монтажу, технике безопасности и обслуживанию автоматики.

КАТАЛОГ ЗАПЧАСТЕЙ

[Печать раздела](#)

Общий каталог запчастей привода