

СИЛАЧ-500 До 350 кг

Автоматический привод для распашных дверей

Профессионально, надежно, мощно!



КОМПОНЕНТЫ

Боковая крышка (металл)

Двусторонняя ось (шпindelь)

Встроенная пружина доводчика

LED-индикатор

Контроллер

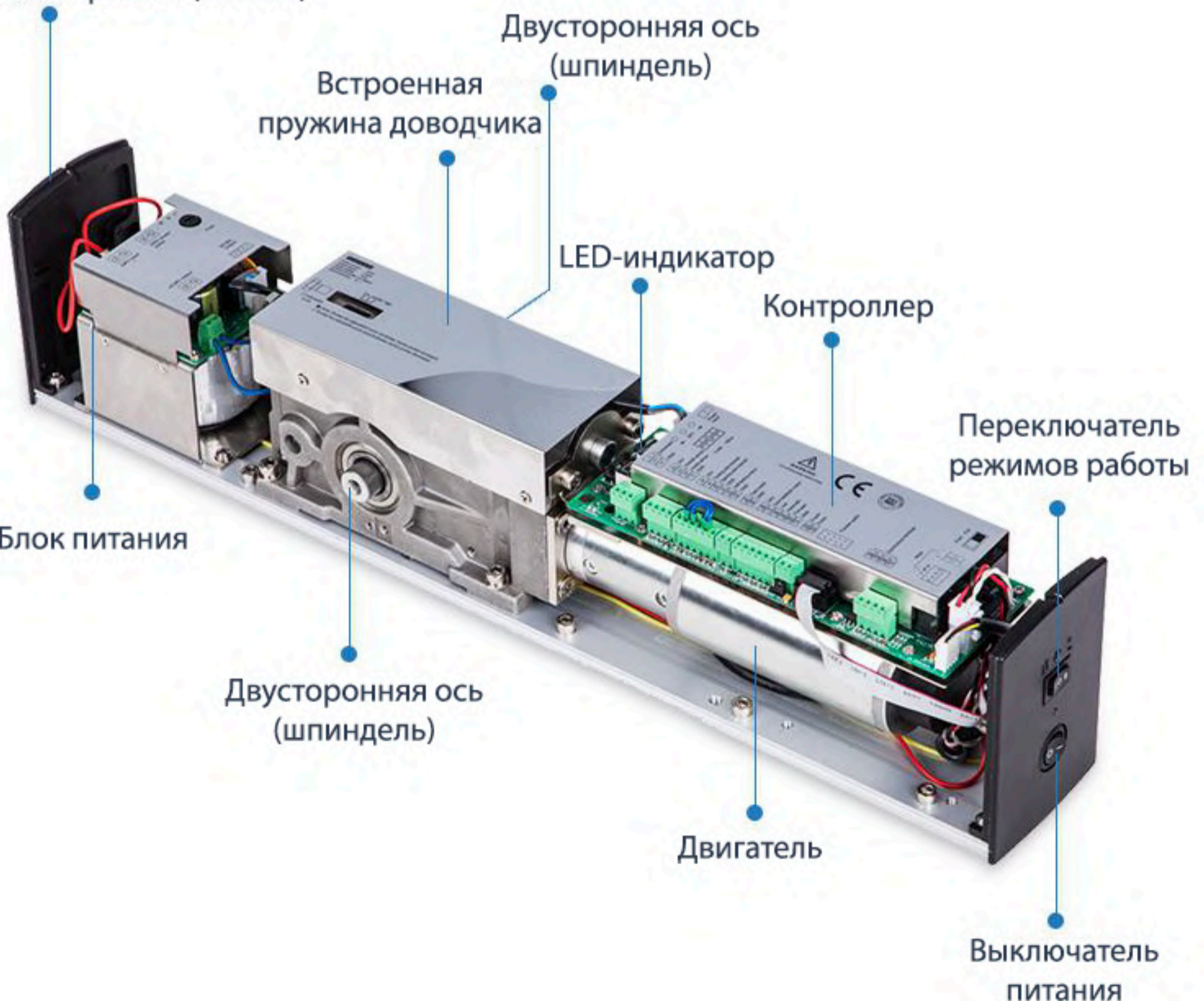
Переключатель режимов работы

Блок питания

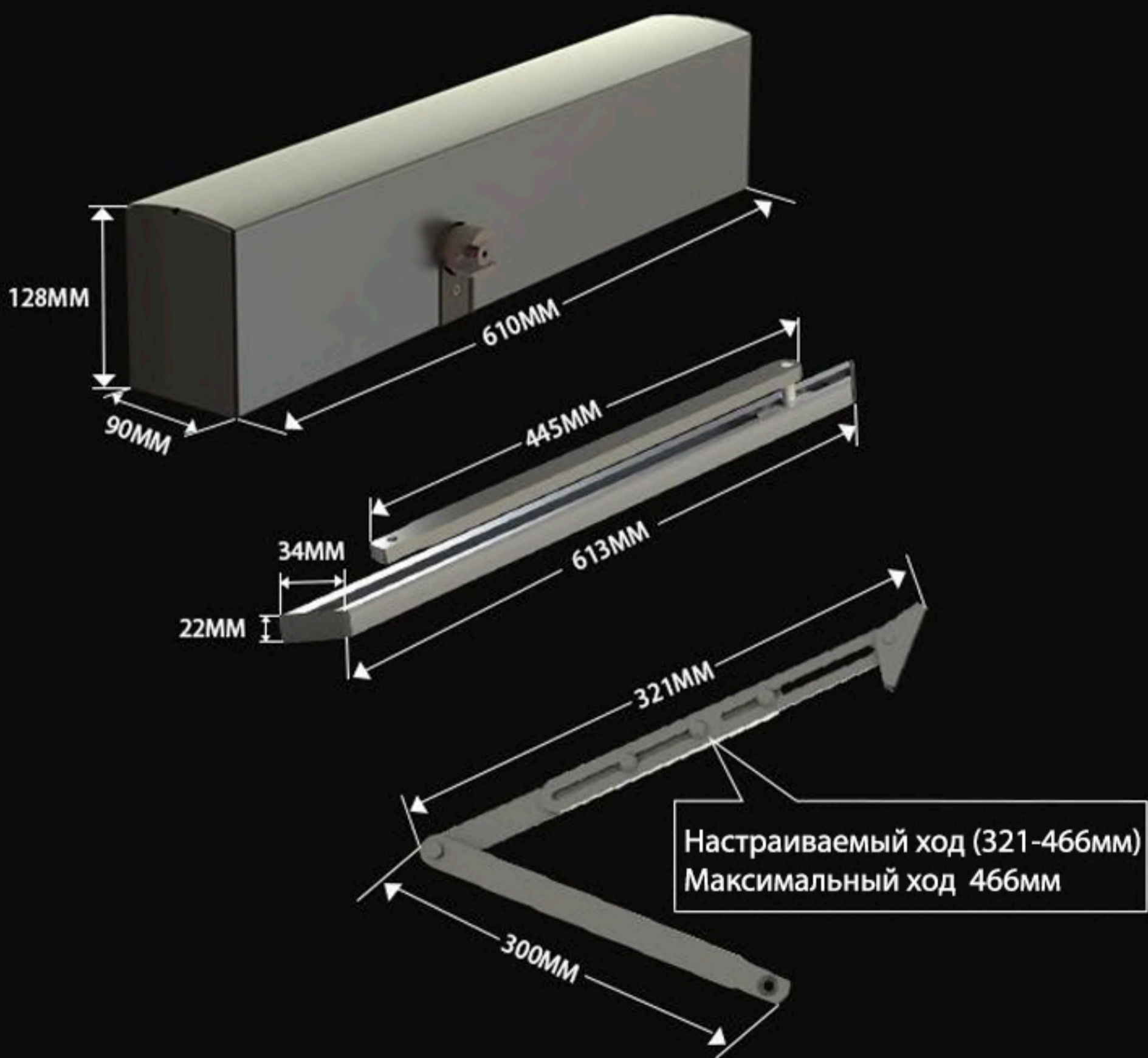
Двусторонняя ось (шпindelь)

Двигатель

Выключатель питания



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



КОНТРОЛЛЕР

НАСТРОЙКА

Pn01. LED-дисплей

Pn02. Скорость открытия (режим максимальной мощности)

Pn03. Скорость закрытия (режим максимальной мощности)



Pn32. Настройки верхней зоны обнаружения

Pn35. СБРОС к заводским настройкам



ИНДИКАЦИЯ СОСТОЯНИЯ И НЕИСПРАВНОСТЕЙ

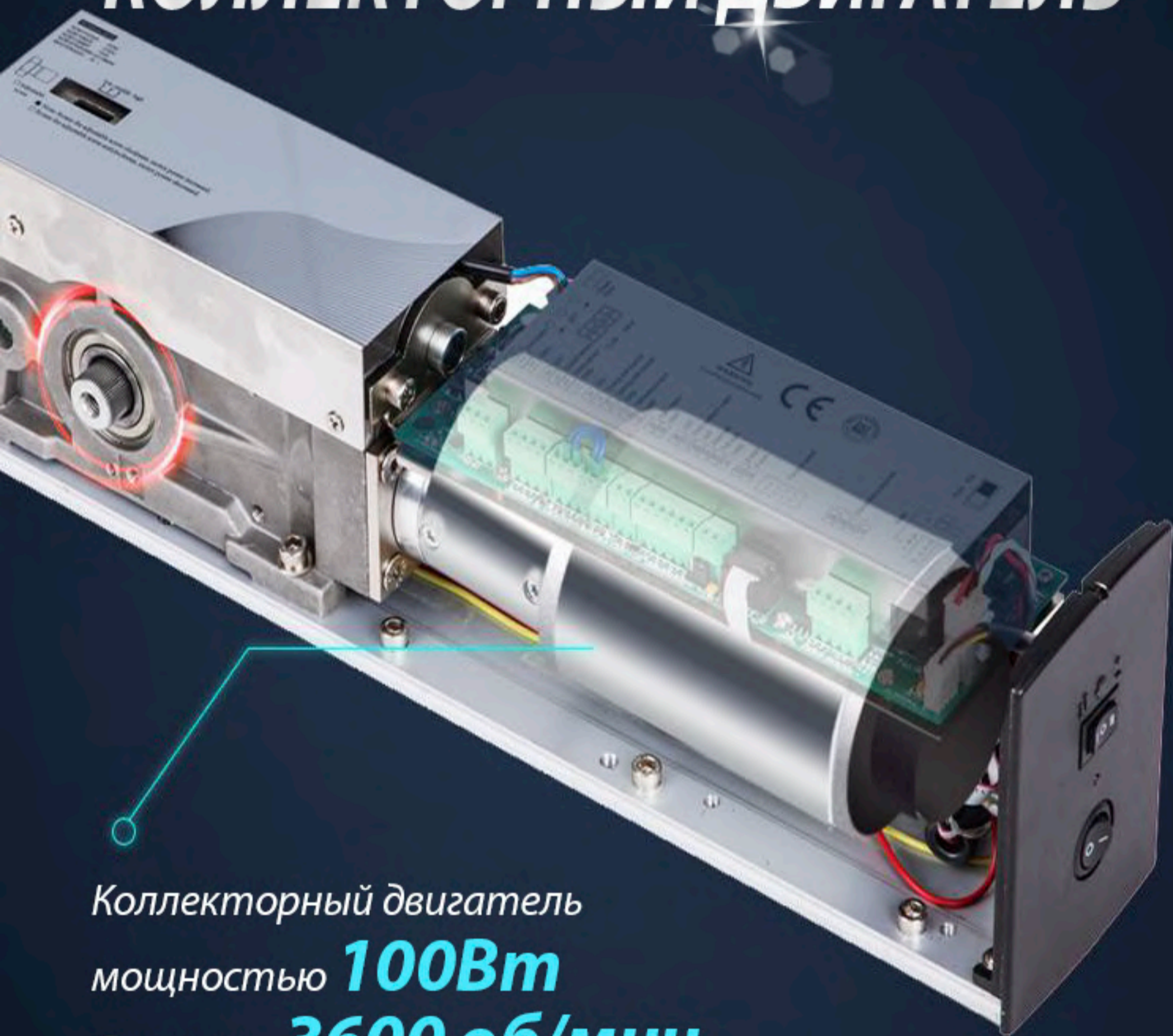
00. Тест оператора, тестирование закрытого положения двери.

Дверь закрывается до упора.

01. Тестирование двери в режиме ожидания.

Дверь в закрытом положении

МОЩНЫЙ КОЛЛЕКТОРНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ



Коллекторный двигатель

мощностью **100Вт**

Скорость **3600 об/мин**

Передаточное число редуктора **125:1**

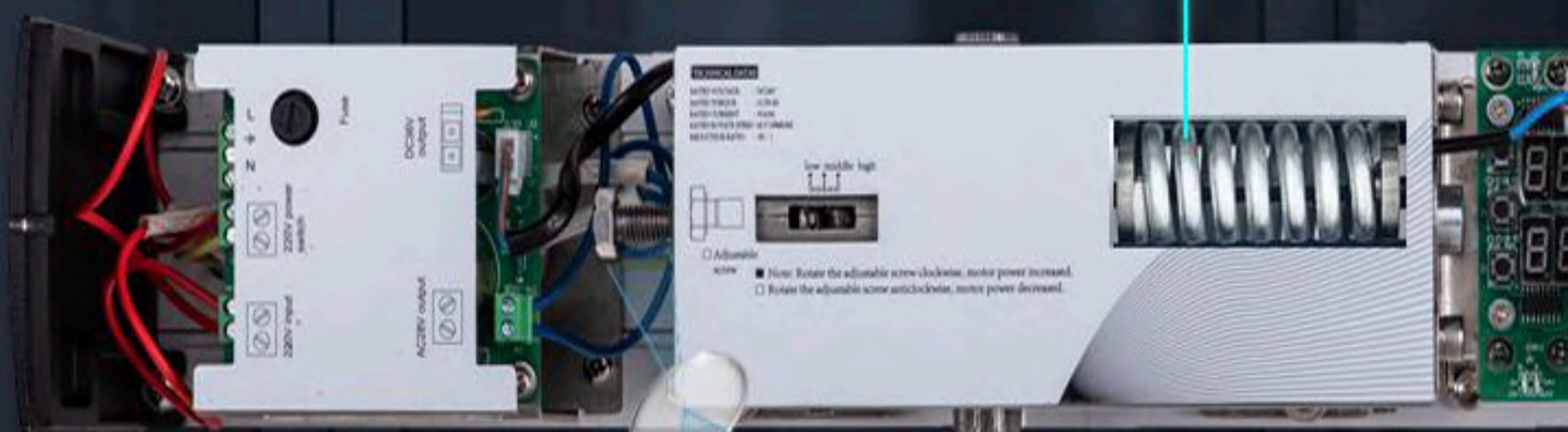
Большой крутящий момент **26,5 Н*м**

Максимальный вес двери **350кг**

ВСТРОЕННАЯ ПРУЖИНА

—
Конструкция со встроенной пружиной
Работа в режиме доводчика при
отключении электроэнергии
(дверь открывается вручную и закрывается пружиной)

Встроенная
пружина



В зависимости от веса
двери, сила закрытия
двери регулируется
преднатягом пружины



ПРЕВОСХОДНАЯ ВЕТРОУСТОЙЧИВОСТЬ

Отличная устойчивость
воздействию ветра,
выдерживает сильные порывы
с полным сохранением
работоспособности.
Подходит для установки на
уличные двери

ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ ПРИМЕНЕНИЙ

Режим "пониженная мощность"

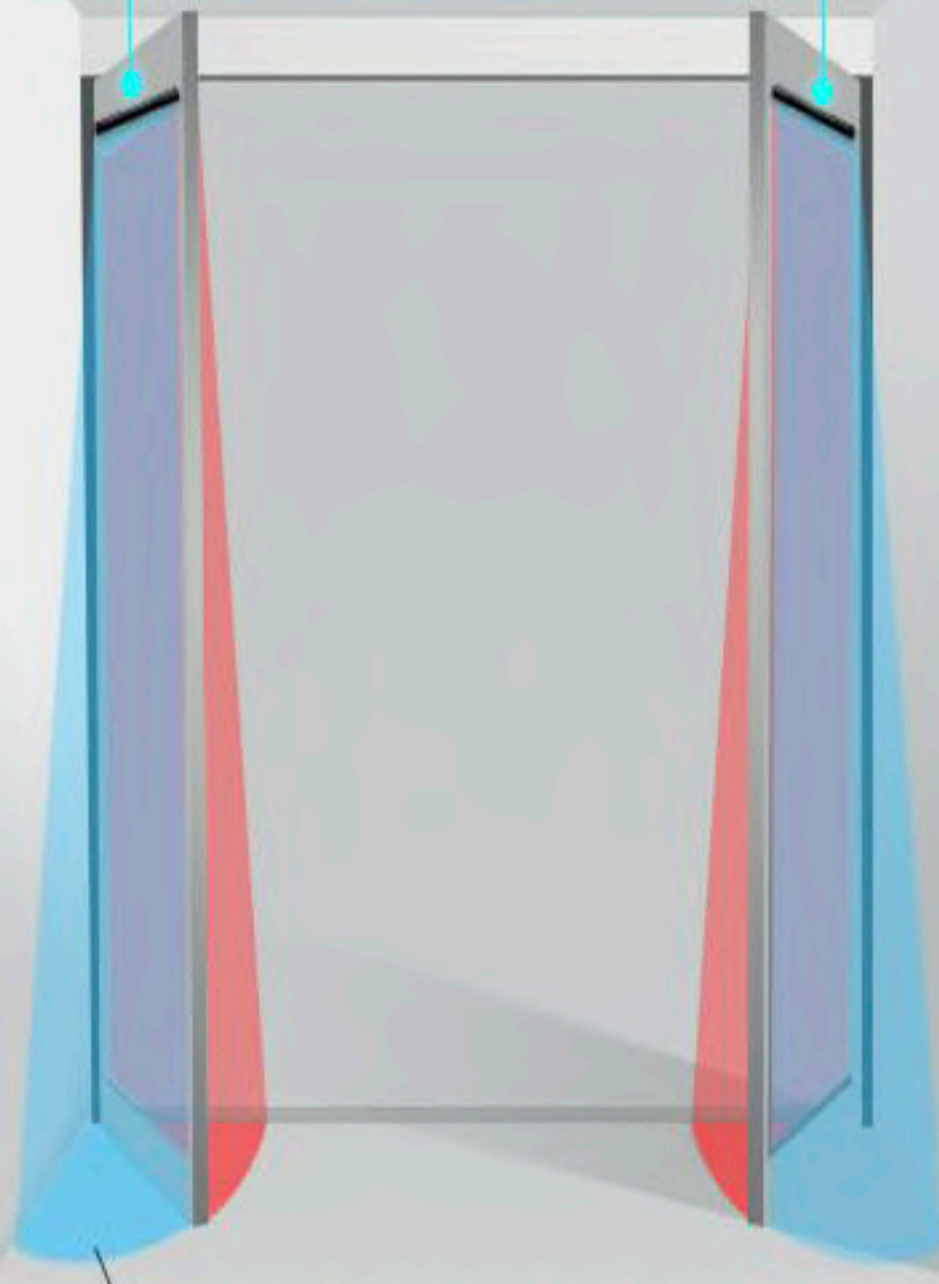
- Снижает силу открытия и закрытия
- Снижает скорость открытия и закрытия
- Снижает силу предупреждения столкновений

Разработан в соответствии с Европейским стандартом EN16005



НАСТРОЙКА ИНФРАКРАСНОГО ДАТЧИКА БЕЗОПАСНОСТИ ЗОНА ЗАМЕДЛЕННОГО ДВИЖЕНИЯ (В НАПРАВЛЕНИИ ОТКРЫТИЯ)

Лазерная шторка безопасности
WGM-227L
(Верхний датчик движения)



Если в направлении открытия двери есть стена, пользователь может настроить **Зону замедленного движения (45°-105°)**.

В настроенном диапазоне (показан синим), дверь будет двигаться на низкой скорости, когда в поле видимости датчика попадет стена.

Выбор трех режимов работы

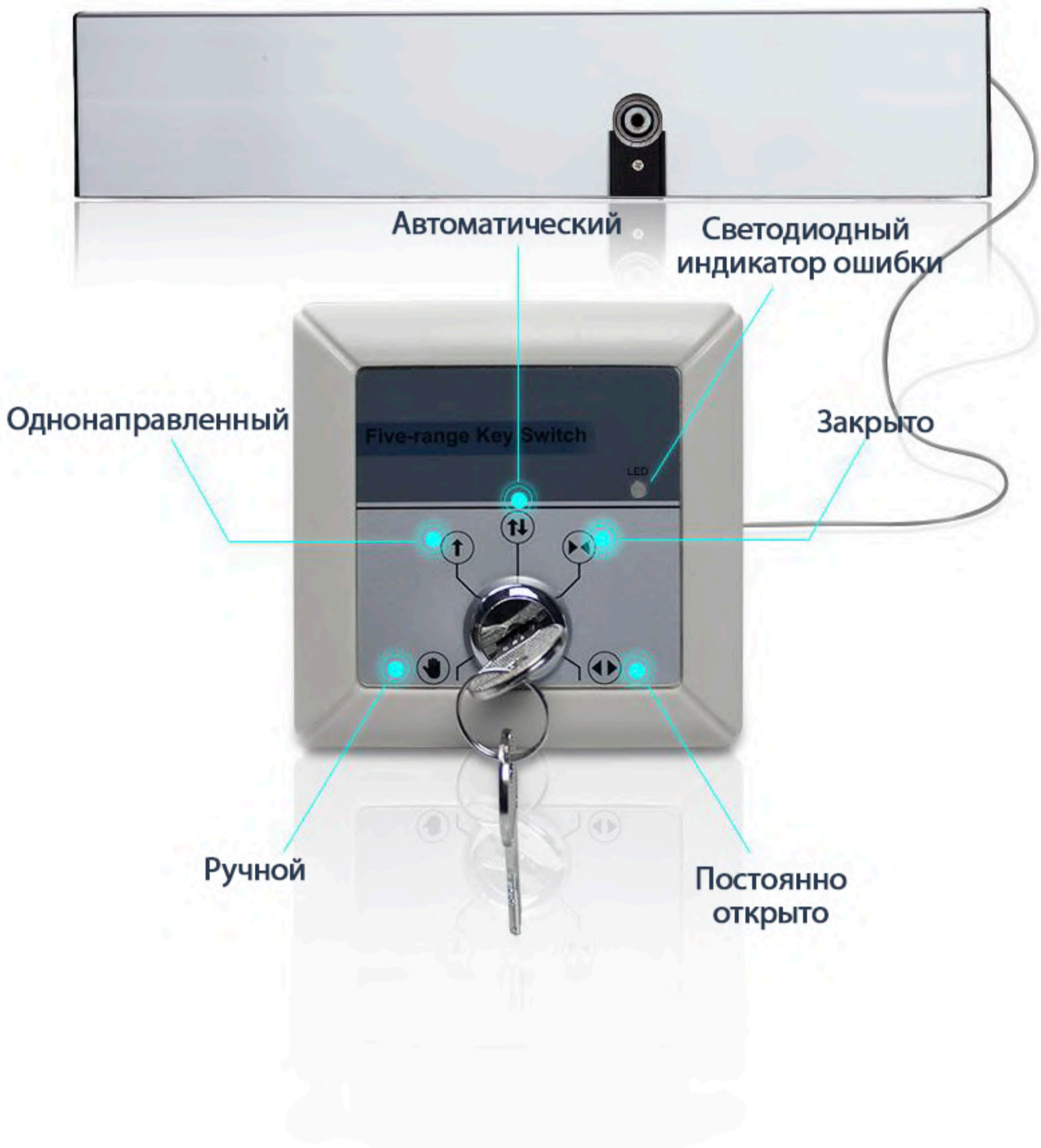
Автоматический

Ручной

Постоянно открыто

Выключатель питания

Переключатель режимов (опционально):



СИЛАЧ-500 работает с большинством типов электронных замков (опционально)

			
Замок с электрозащелкой	Электромагнитный замок	Двойной электромагнитный замок	Соленоидный ригельный замок



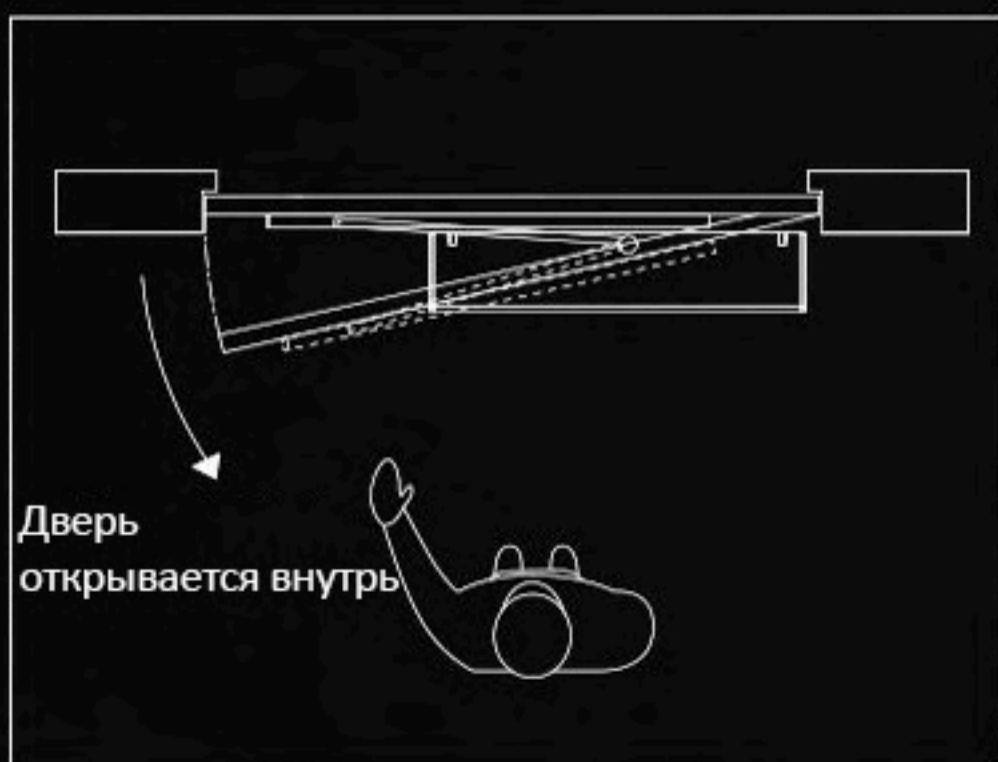
ВАРИАНТЫ РАБОТЫ: СКОЛЬЗЯЩАЯ ШИНА ИЛИ РЫЧАЖНАЯ ТЯГА



СКОЛЬЗЯЩАЯ ШИНА



РЫЧАЖНАЯ ТЯГА



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СИЛАЧ 500	
Габаритные размеры	610x90x128мм (ДхШхВ)
Масса	13,5кг
Температура эксплуатации	-20° ~ + 50°С
Входное напряжение	200-240В переменного тока, 50-60Гц
Выходное напряжение	24В постоянного тока (±10%), 3А
Максимальный уровень раскрытия	105°С
Скорость открытия	40°/сек
Скорость закрытия	30°/сек
Время открытия	3-9 сек (настраивается)
Класс пылевлагозащиты	IP21

Компания «ВИНДГАРД» благодарит вас за приобретение нашей продукции. И мы очень надеемся, что вы останетесь довольны качеством приобретенных изделий.

По вопросам приобретения и дистрибьюции просим писать на почту: info@windguard.ru По техническим вопросам и вопросам обслуживания оборудования просим обращаться по телефону: 8-800-302-70-4 7

