

**ПРИВОДЫ
ПРОМЫШЛЕННЫЕ
НЕБОЛЬШОЙ
МОЩНОСТИ**



Абсолютное
кодирование
на всем пути

■ Преимущества

В приводе применены электронные концевики на основе 14 высокоточных энкодеров (16000 импульсов), что гарантирует высокую точность работы.

С помощью встроенного цепного привода оригинальной конструкции можно открывать ворота в случае отключения питания или выхода из строя электропривода.



Встроенные в привод оригинальные тормоза, эффективно снижают инерцию двигателя, повышают точность концевиков и аккуратно останавливают ворота

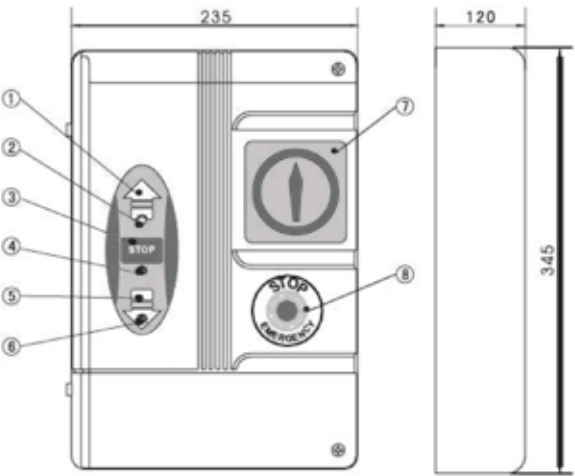
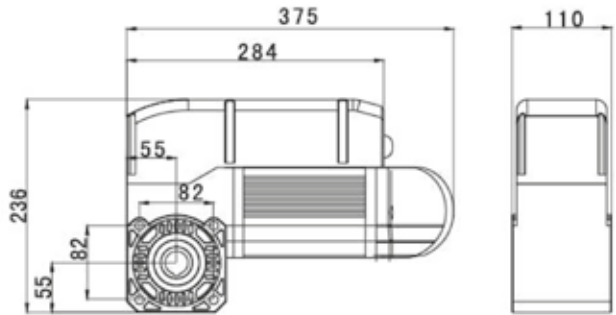
В редукторе привода используется прецизионная червячная передача с масляной смазкой, что гарантирует плавный ход, низкий уровень шума, длительный срок службы.

Поверхность корпуса покрыта порошковой краской, которая прочнее обычной краски, что делает привод более эстетичным.

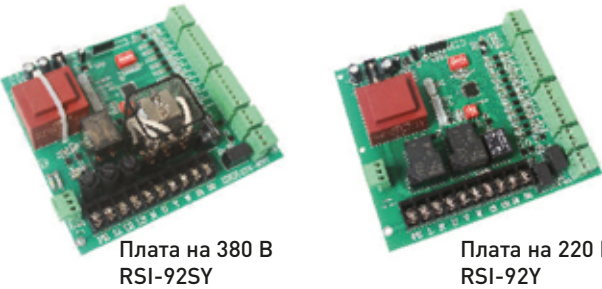
Технические характеристики выпускаемых моделей

Модель	RSI50-2EL	RSI70-2EL	RSI100-2EL	RSI150-2EL
Напряжение питания	~220В		~380В	
Мощность привода	300 Вт	500 Вт	450 Вт	650 Вт
Стартовое усилие	40 Н м	60 Н м	100 Н м	150 Н м
Непрерывное время работы без нагрузки	15 мин		25 мин	
Максимальная площадь створки ворот	18 кв.м.	25 кв.м.	35 кв.м.	40 кв.м.
Температура срабатывания термозащиты	120 С			
Редуктор	червячный редуктор с червячным колесом и червяком из латуни			
Скорость вращения при холостом режиме	24 об/мин			
Смазка	вязкое масло на движущихся деталях			
Шум	менее 55 дБ			
Ручное управление	встроенный цепной привод			
Режим работы	стандартный			
Ограничение концевиков	20 оборотов выходного вала			
Тип концевиков	электронные (энкодер)			
Диаметр отверстия под вал	25,4 мм			
Диапазон рабочих температур	от -20 до +45 С			
Интенсивность	S2 20%			
Уровень защиты	IP54			
Масса	13 кг	14 кг	14 кг	15 кг

■ Габариты



1. Кнопка открывания ворот
2. Индикатор открывания ворот
3. Кнопка останова ворот
4. Индикатор останова ворот
5. Кнопка закрывания ворот
6. Индикатор закрывания ворот
7. Включатель питания (опция)
8. Кнопка экстренного останова («грибок»)



■ Блок управления



■ Брелок-передатчик

■ Блок управления RSI-92Y / RSI-92SY

- цифровой индикатор для сообщения о состоянии устройства и удобства настройки
- отображает текущее состояние во время движения ворот
- может отображать время работы и настраивать эффективное использование времени
- может отображать код неисправности оборудования, быть удобным при обслуживании
- функция защиты предотвращает движение створки при останове
- функция блокировки калитки в воротах
- подключение фотоэлементов и пневмодатчика кромки безопасности
- возможность управления от геомагнитной петли, подключения к различным автоматическим входным системам
- на передней панели блока управления пленочные кнопки для управления воротами, а так же кнопка аварийного останова («грибок»)
- Режим одной кнопки
- может взаимодействовать с энкодером, прямо на панели управления можно установить конечные положения