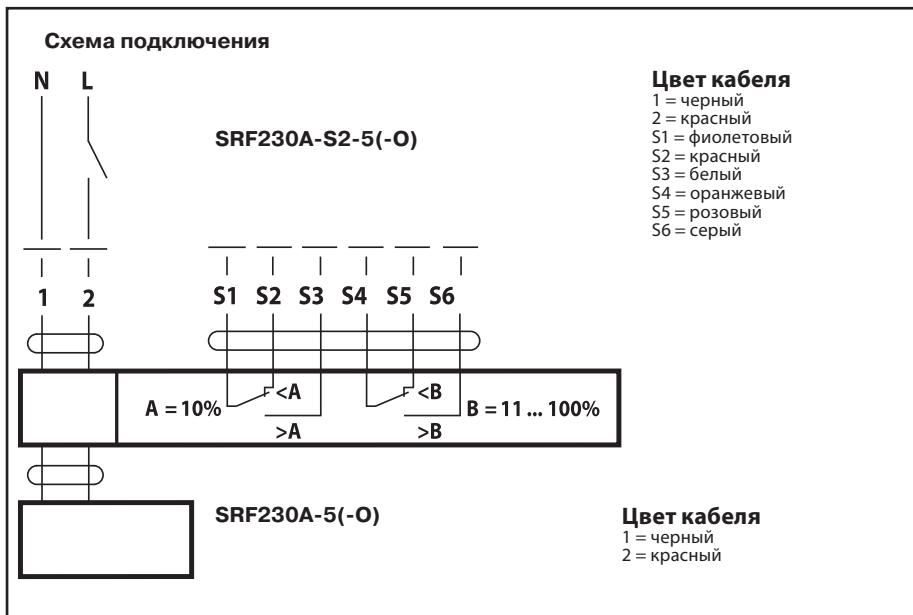
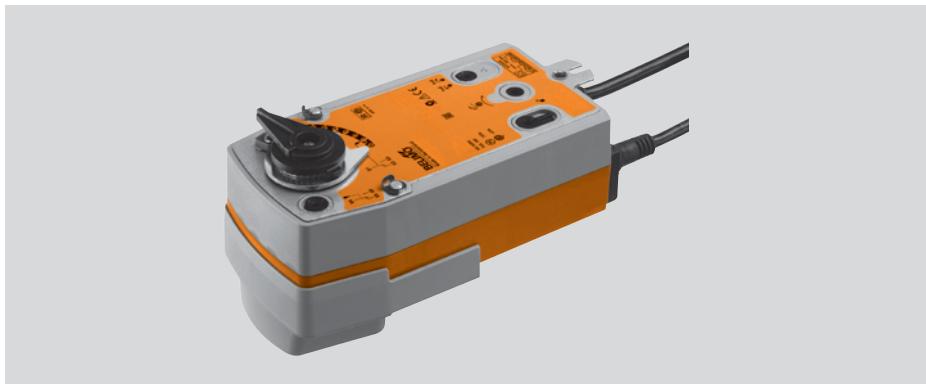


SRF230A(-S2)-5(-O) Поворотный электропривод для дисковых поворотных затворов с функцией аварийного управления

BELIMO



Поворотный электропривод для дисковых поворотных затворов с функцией аварийного управления

- Крутящий момент 20 Нм
- Номинальное напряжение 230 В ~
- Управление откр./закр.
- 2 встроенных вспомогательных переключателя для SRF230A-S2-5(-O)
- SRF230A(-S2)-5: нормально закрыт НЗ
- SRF230A(-S2)-5-O: нормально открыт НО

Управление

Электропривод перемещает диск поворотного затвора в заданное положение, одновременно взводя встроенную пружину. При прекращении подачи питания энергия, запасенная в пружине, возвращает диск в исходное положение.

Простая установка при помощи одного винта. Положение установки по отношению к крану может выбираться с шагом 90°.

Ручное управление осуществляется с помощью ручного ключа с блокировкой в любом положении. Выход из блокировки автоматически при подаче питания.

Настройка угла поворота осуществляется с помощью механических упоров.

Высокая функциональная надежность
Электропривод защищен от перегрузки, не требует конечных выключателей, останавливается автоматически при достижении конечных положений.

Гибкая система сигнализации.

Электроприводы SRF...S2-5... оснащены одним фиксированным 10% вспомогательным переключателем и одним настраиваемым 11...100% переключателем.

Технические данные	
Номинальное напряжение	230 В~ 50/60 Гц
Диапазон номинального напряжения	195...264 В ~
Расчетная мощность	18 ВА
Потребляемая мощность:	
— во время вращения	6,5 Вт при номинальном крутящем моменте
— в состоянии покоя	3,5 Вт
Соединение	
Двигатель	Кабель: 1 м , 2x0,75 мм ²
Вспом. перекл. SRF230A-S2-5(-O)	Кабель: 1 м , 6x0,75 мм ²
Вспомогательные переключатели для SRF230A-S2-5(-O)	2xОСДП, 1 мА...3(0,5) А, 250 В~ (1 фикс. 10%, 1 настраиваемый 11...100%)
Параллельное подключение	Есть (с учетом мощностей)
Крутящий момент (номинальный)	
— двигатель	Мин. 20 Нм при номинальном напряжении
— пружина	Мин. 20 Нм
Направление вращения — Пружина	
SRF230A-5, SRF230A-S2-5	H3 — Отключено: шаровой кран закрыт (A-AB=0%)
SRF230A-5-O, SRF230A-S2-5-O	HO — Отключено: шаровой кран открыт (A-AB=100%)
Ручное управление	С помощью ручного ключа с блокировкой
Угол поворота	Макс. 90 °
Время поворота	
— Двигатель	≤75 с / 90 °
— Пружина	≤20 с при -20...50 °C / макс. 60 с при -30 °C
Уровень шума	
— Двигатель	≤ 45 дБ
— Пружина	≤ 62 дБ
Индикация положения	Механическая
Класс защиты	II все изолировано
Степень защиты корпуса	IP54
Температура окружающей среды	-30...+50 °C
Температура теплоносителя	+5...+100 °C (в шаровом кране)
Температура хранения	-40...+80 °C
Влажность окружающей среды	95% отн., не конденсир.
Техническое обслуживание	Не требуется
Вес	≈2,2 кг SRF230A-S2-5(-O); 2 кг SRF230A-5(-O)

Габаритные размеры (SRF230A)

