

**Электроприводы для 2х- и 3х-ходовых регулирующих и позиционных шаровых клапанов DN 15...80**

Электроприводы с трехточечным управлением ( AC 230 В ).

- Управление:
- 3х-точечная схема
  - сигнал: откр./закрыт.

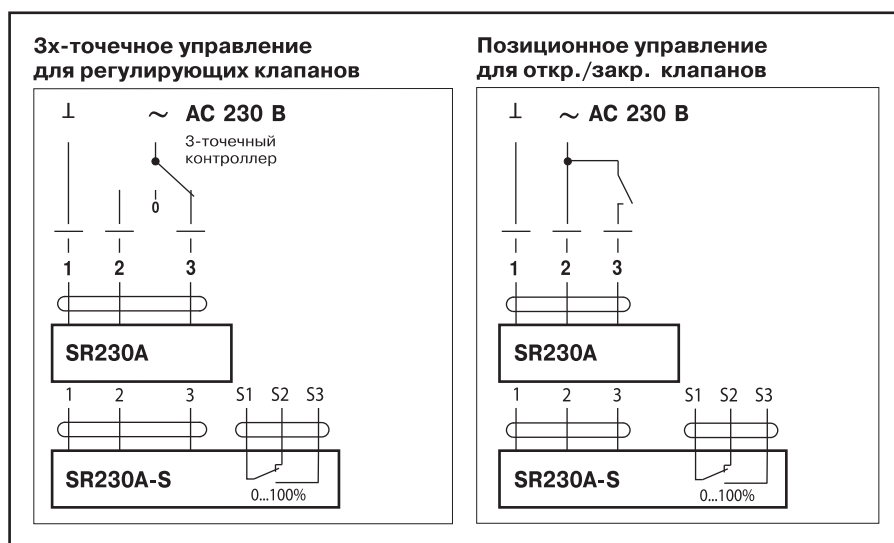
#### Применение

Управление регулирующим или позиционным (откр./закрыт.) шаровым клапаном.

#### Принцип действия

3х-точечная схема обеспечивает управление регулирующим шаровым клапаном. Открытие или закрытие шарового клапана осуществляется управлением по однопроводной схеме.

#### Схема электрических соединений



#### Особенности изделия

- **Простой монтаж.** Привод легко крепится на клапан при помощи одного винта, горизонтально в любом из четырех положений.
- **Высокая надежность.** Привод защищен от перегрузок. Остановка происходит автоматически при достижении крайних положений.
- **Ручное управление.** Возможность механического управления при помощи рычага. При нажатии кнопки на корпусе редуктор выводится из зацепления и клапаном можно управлять вручную.

#### Пример определения кода

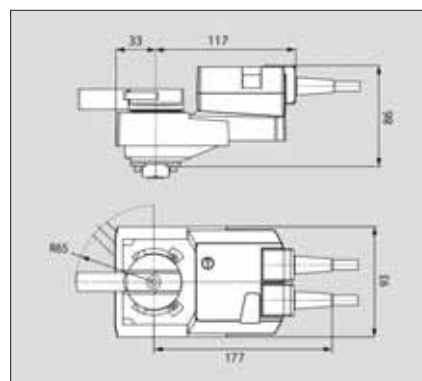
- Электропривод SR230A с регулирующим шаровым клапаном R...- в сборе: **R...+SR230A**.
- Электропривод SR230A и регулирующий шаровый клапан R...- раздельно: **R.../SR230A**.
- Электропривод SR230A, поставляемый самостоятельно: **SR230A**.

#### Электрические аксессуары

S..A Вспомогательные переключатели (См. страницу 27).

P..A Потенциометры обратной связи (См. страницу 28).

#### Размеры



Технические характеристики	SR230A, SR230A-S
Напряжение питания	AC 100...240 В 50/60 Гц
Диапазон напр. питания	AC 85...265 В
Расчетная мощность	6 ВА
Потребляемая мощность:	
- при движении	2,5 Вт
- при удержании	0,4 Вт
Соединительный кабель:	
- двигателя	Длина 1 м, 3x0,75 мм <sup>2</sup>
- вспомог. переключ.	Длина 1 м, 3x0,75 мм <sup>2</sup>
Ручное управление	Кнопка-рычаг (самовозврат)
Крутящий момент	Мин. 20 Нм (при номин. напр.)
Угол поворота	90°
Время полного поворота	90 с
Вспомогательный переключатель (-S)	1 шт безпотенциальный, перекидной, 3 (0,5) А, AC 250 В
- точка переключения	Настраивается 0...100%
Уровень шума	Макс. 45 дБ(А)
Индикация положения	Механическая
Окружающая температура	0 ...+50 °С
Температура регулируемой среды	-10 °С ...+120 °С
Температура хранения	≤+5 °С- с подогревателем шейки клапана
Температура хранения	-40 °С ...+80 °С
Окружающая влажность	95 %
Степень/Класс защиты	IP 54 / II (все изолировано)
Техн. обслуживание	Не требуется
Вес	1.0 кг (без клапана)