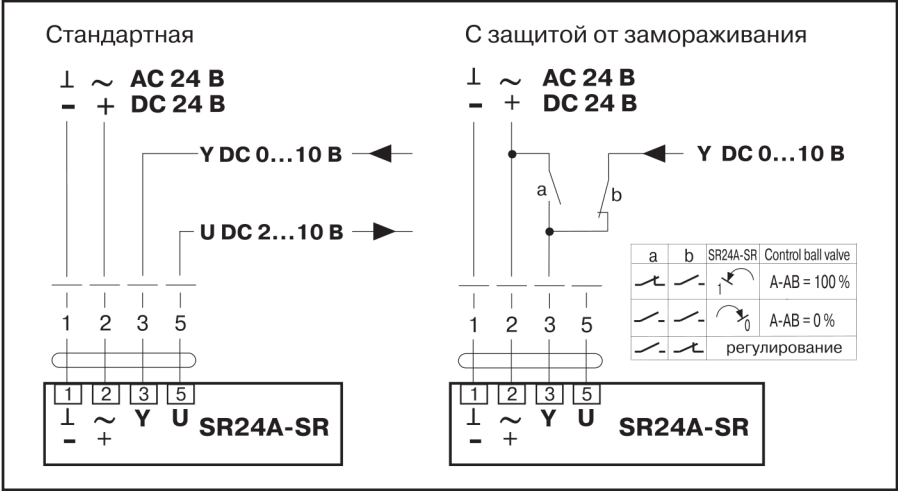




Схема электрических соединений



Технические характеристики	SR24A-SR
Напряжение питания	AC 24 В 50/60 Гц, DC 24 В
Диапазон напр. питания	AC/DC 19,2...28,8 В
Расчетная мощность	4 ВА
Потребляемая мощность:	
-при движении	2 Вт
-при удержании	0,4 Вт
Соединительный кабель	Длина 1 м, 4х0,75 мм ²
Управляющий сигнал Y	DC 0...10В, вх. сопр. = 100 кОм
Рабочий диапазон U	DC 2...10В, для угла 0...90°
Напряжение обр. связи	DC 2...10В, макс. 1 мА
Ручное управление	Кнопка-рычаг (самовозврат)
Крутящий момент	Мин. 20 Нм (при номин. напр.)
Угол поворота	90°
Время полного поворота	90 с
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
Окружающая влажность	95 %
Степень/Класс защиты	IP 54/ III (для низких напряжений)
Техн. обслуживание	Не требуется
Вес	1.0 кг (без клапана)

Электропривод для 2х- и 3х-ходовых регулирующих шаровых клапанов DN 15...80

Электропривод с аналоговым управлением (AC/DC 24 В).
Управляющий сигнал DC 0...10 В

Применение
Управление регулирующим шаровым клапаном.

Принцип действия
Плавная регулировка осуществляется посредством стандартного управляющего сигнала DC 0...10 В.

- 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**
- а) Электропривод SR24A-SR с регулирующим шаровым клапаном R...- в сборе: **R...+SR24A-SR**.
 - б) Электропривод SR24A-SR и регулирующий шаровый клапан R...- раздельно: **R.../SR24A-SR**.
 - в) Электропривод SR24A-SR, поставляемый самостоятельно: **SR24A-SR**.

Электрические аксессуары
S..A Вспомогательные переключатели (См. страницу 27).
P..A Потенциометры обратной связи (См. страницу 28).

Размеры

