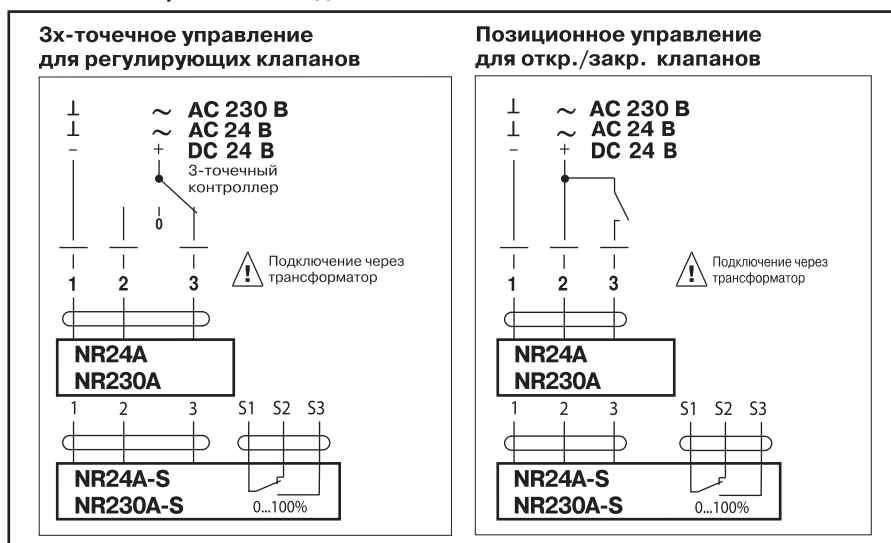


Схема электрических соединений



Технические характеристики	NR24A, NR24A-S	NR230A, NR230A-S
Напряжение питания	AC 24В 50/60Гц, DC 24В	AC 100...240В 50/60Гц
Диапазон напр. питания	AC 19,2...28,8 В DC 21,6...28,8 В	AC 85...265 В
Расчетная мощность	3,5 ВА	5,5 ВА
Потребляемая мощность:		
- при движении	1,5 Вт	2,5 Вт
- при удержании	0,2 Вт	0,6 Вт
Соединительный кабель:		
- двигателя	Длина 1 м, 3x0,75 мм ²	
- вспомог. переключ.	Длина 1 м, 3x0,75 мм ²	
Ручное управление	Кнопка-рычаг (самовозврат)	
Крутящий момент	Мин. 10 Нм (при номин. напр.)	
Угол поворота	90°	
Время полного поворота	90 с (NRC...A = 45 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	-40 °С ... +80 °С	
Окружающая влажность	95 %	
Степень защиты	IP 54	
Класс защиты	III (для низких напряжений) II (все изолир.)	
Техн. обслуживание	Не требуется	
Вес	1,0 кг (без клапана)	

Электроприводы для 2х- и 3х-ходовых регулирующих и позиционных шаровых клапанов DN 15...50

Электроприводы с трехточечным управлением.

Управление:

- 3х-точечная схема
- сигнал: откр./закр.

Применение

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

Принцип действия

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

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 NR24A с регулирующим шаровым клапаном R... - в сборе: **R...+NR24A**.
- Электропривод NR24A и регулирующий шаровый клапан R... - раздельно: **R.../NR24A**.
- Электропривод NR24A, поставляемый самостоятельно: **NR24A**.

Электрические аксессуары

S..A Вспомогательные переключатели (См. страницу 47).

P..A Потенциометры обратной связи (См. страницу 46).

Размеры

