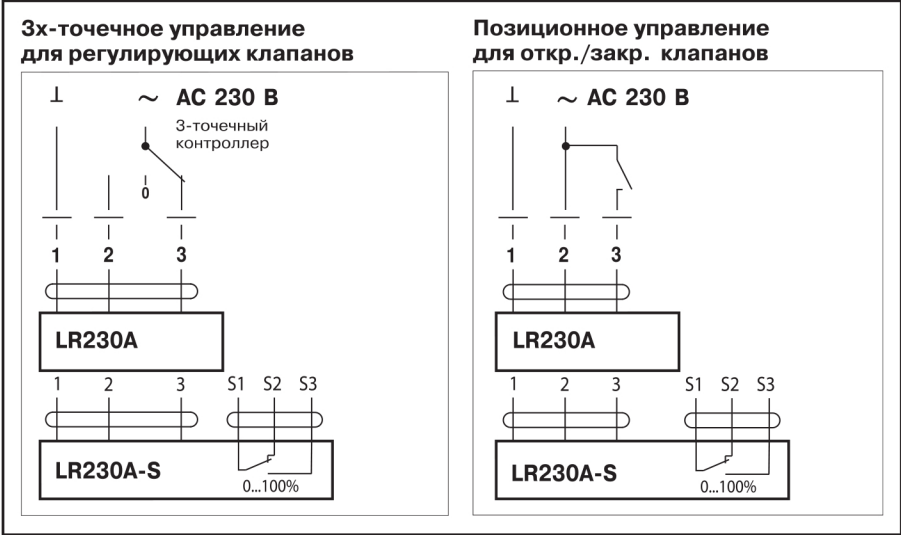




Схема электрических соединений



Технические характеристики	LR230A, LR230A-S
Напряжение питания	AC 100...240 В 50/60 Гц
Диапазон напр. питания	AC 85...265 В
Расчетная мощность	4 ВА
Потребляемая мощность:	
- при движении	1,5 Вт
- при удержании	0,4 Вт
Соединительный кабель:	
- двигателя	Длина 1 м, 3x0,75 мм ²
- вспомог. переключатель	Длина 1 м, 3x0,75 мм ²
Ручное управление	Кнопка-рычаг (самовозврат)
Крутящий момент	Мин. 5 Нм (при номин. напр.)
Угол поворота	90°
Время полного поворота	90 с (35с - по запросу)
Вспомогательный переключатель (-S)	1 шт безпотенциальный, перекидной, 3 (0,5) А, AC 250 В
- точка переключения	Настраивается 0...100%
Уровень шума	Макс. 35 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	-40 °С ...+80 °С
Степень/Класс защиты	95 %
Техническое обслуживание	IP 54 / II (все изолировано)
Вес	Не требуется
	0.55 кг (без клапана)

Электроприводы для 2х- и 3х-ходовых регулирующих и позиционных шаровых клапанов DN 15...32

Электроприводы с трехточечным управлением (AC 230 В). 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 кре-

- пится 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 LR230A с регулирующим шаровым клапаном R...- в сборе: **R...+LR230A**.
 - б) Электропривод LR230A и регулирующий шаровый клапан R...- раздельно: **R.../LR230A**.
 - в) Электропривод LR230A, поставляемый самостоятельно: **LR230A**.

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

Размеры

