NR230A, NR230A-S Поворотные электроприводы для шаровых кранов

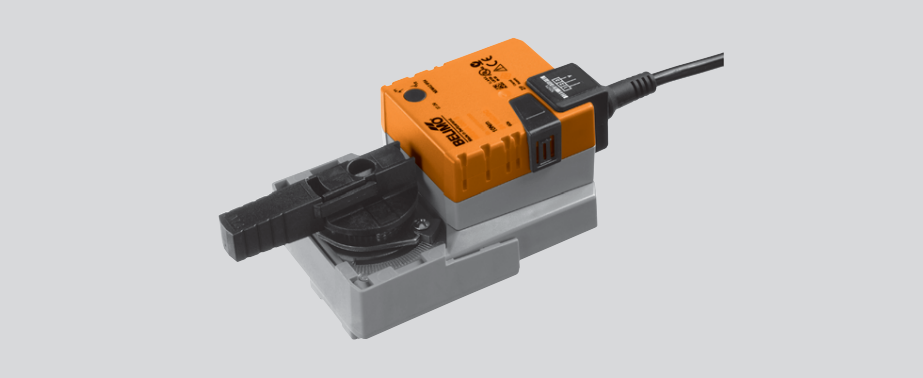
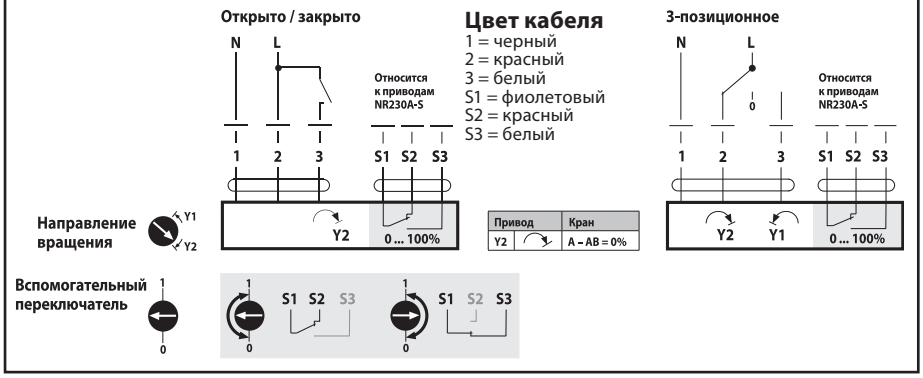


Схема подключения



Технические данные	
Номинальное напряжение	100…240 В ~ 50/60 Гц
Диапазон номинального напряжения	85…265 В ~
Расчетная мощность	5,5 ВА
Потребляемая мощность: — во время вращения — в состоянии покоя	 2,5 Вт при номинальном крутящем моменте 0,6 Вт
Соединение Двигатель Вспом. перекл. **NR230A-S**	 Кабель: 1 м , 3×0,75 мм² Кабель: 1 м , 3×0,75 мм²
Вспомогательный переключатель для **NR230A-S**	1×ОСДП , 1 мА…3(0,5) А, 250 В~ (настраиваемый 0…100%)
Параллельное подключение	Есть (с учетом мощностей)
Крутящий момент (номинальный)	Мин. 10 Нм при номинальном напряжении
Ручное управление	Редуктор выводится из зацепления при помощи кнопки с самовозвратом, ручная блокировка
Время поворота	90 с / 90 °
Уровень шума	Макс. 35 дБ
Индикация положения	Механическая
Класс защиты	II полностью изолировано
Степень защиты корпуса	IP54
Температура окружающей среды	0…+50 °C
Температура теплоносителя	+5…+120 °C (в шаровом кране) –10 °C с подогревом штока крана
Температура хранения	–40…+80 °C
Влажность окружающей среды	95% отн., не конденсир.
Техническое обслуживание	Не требуется
Вес	≈ 800 г NR230A-S; ≈ 750 г NR230A

Поворотные электроприводы для 2- и 3-ходовых шаровых кранов

- **Крутящий момент 10 Нм**
- **Номинальное напряжение 100…240 В ~**
- **Управление откр./закр. или 3-позиционное**
- **1 встроенный вспомогательный переключатель для NR230A-S**

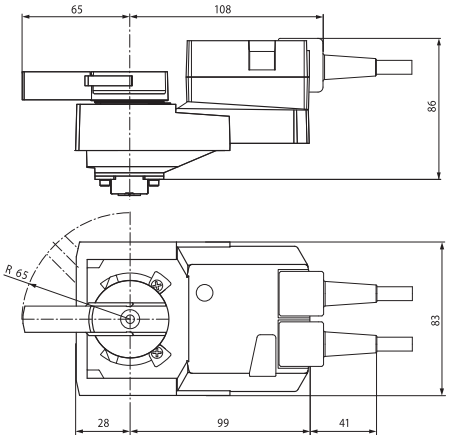
Управление
По 2-проводной или 1-проводной схеме.

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

Ручное управление
Возможно ручное управление при помощи кнопки с самовозвратом (при нажатой кнопке редуктор выводится из зацепления)

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 NR…-S оснащены одним настраиваемым 0…100% переключателем.

Габаритные размеры (NR230A)