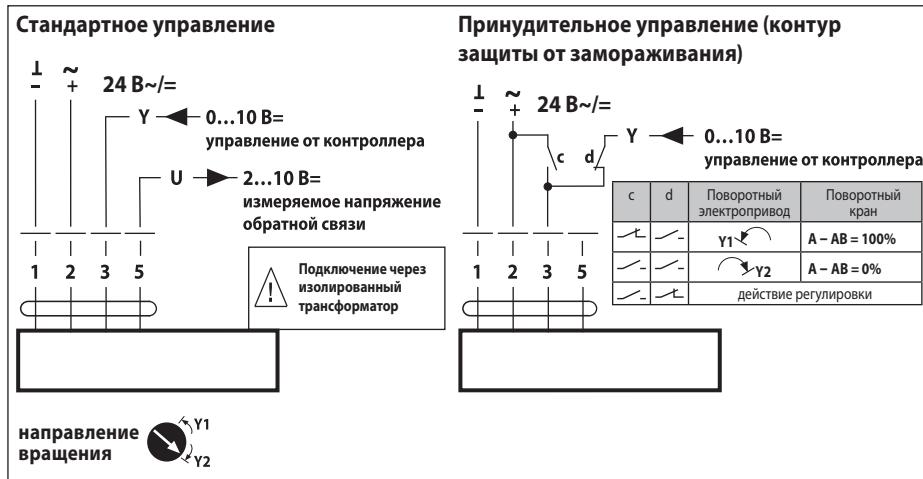


**Схема подключения****Технические данные**

Номинальное напряжение	$24\text{~V~\!/}=$	$24\text{~V~\!/}=$	$50/60\text{~Гц}$
Диапазон номинального напряжения	$19,2\ldots28,8\text{~V~\!/}=$		
Расчетная мощность	2~Вт		
Потребляемая мощность:			
- во время вращения	$1,0\text{~Вт}$		
- в состоянии покоя	$0,4\text{~Вт}$		
Соединение:	Кабель:		
- питание	$1\text{~м}, 3 \times 0,75\text{~мм}^2$		
Параллельное соединение	Возможно с учетом мощностей		
Крутящий момент (номинальный)	Мин. 5 Нм при номинальном напряжении		
Управление:			
- управляющий сигнал Y	$0\ldots10\text{~B}$ = Типовое входное сопротивление $100\text{k}\Omega$		
- рабочий диапазон	$2\ldots10\text{~B}$ =		
Обратная связь (измеряемое напряжение)	$2\ldots10\text{~B}$ =, макс. 1 мА		
Равноть хода	$\pm 5\%$		
Ручное управление	Редуктор выводится из зацепления при помощи кнопки с самовозвратом, ручная блокировка		
Время поворота	$90\text{c} / 95^\circ$		
Уровень шума	Макс. 35 дБ (без клапана)		
Индикация положения	Механический указатель, съемный		
Класс защиты	III (для низких напряжений)		
Электромагнитная совместимость	Соответствует 89/336/EEC		
Степень защиты корпуса	IP54 в любом положении установки		
Температура окружающей среды	$0\ldots+50^\circ\text{C}$		
Температура переносимой среды	$+5\ldots+120^\circ\text{C}$ (шаровой кран) -10°C с подогревом штока по запросу		
Температура хранения	$-40\ldots+80^\circ\text{C}$		
Влажность окружающей среды	95% отн., не конденсир.(по EN 60730-1)		
Техническое обслуживание	Не требуется		
Вес	$\approx 550\text{~г}$		

Электрические аксессуары

Вспомогательный переключатель S...A, 1 или 2 полюс.
Потенциометр обратной связи R...A: 140,500, 1000, 2800, 5000 или 10000 Ом

Поворотный электропривод для регулирующих шаровых кранов

- Поворотный электропривод для 2- и 3-ходовых кранов
- Крутящий момент 5 Нм
- Номинальное напряжение $24\text{~V~\!/}=$
- Управление : плавная регулировка $0\ldots10\text{~B}$ =
- Обратная связь : $2\ldots10\text{~B}$ =

Простая прямая установка

Простая прямая установка на шаровой кран при помощи одного винта. Устройство для монтажа встроено в указатель положения электропривода. Положение установки по отношению к шаровому крану может выбираться с шагом 90° .

Ручное управление

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

Настраиваемый угол поворота

Угол поворота настраивается при помощи механических упоров.

Высокая функциональная надежность

Электропривод защищен от перегрузки, не требует конечных выключателей и останавливается автоматически при достижении конечных положений.

Обратная связь U5

Специальное кольцо ограничивает угол поворота привода с 95° до 90° , результатом чего является отклонение сигнала U5 от управляющего сигнала Y приблизительно на $0,3\text{~B}$ в положении клапана «Закрыто».

Габаритные размеры (мм)