



Особенности:

- Легкий монтаж на круглый и квадратный (с опцией –8) шток.
- Внешний зажим для ручной корректировки.
- Не требуют обслуживания.
- Индикатор положения.
- Система возврата в безопасное положение при отключении питания (на моделях 60S, 65S и 80S).
- Концевые выключатели (на моделях 20 и 80).

Старая маркировка	
BBTS1000	BT000S
BBTS1005	BT005S
BBTS1021	BT020S
BBTS1060	BT060S
BBTS1065	BT065S
BBTS1080	BT080S
BBTS1800	BT800S
	BT805S
	BT820S
BBTS1860	BT860S
	BT865S
	BT880S

Технические Данные	BT000S <i>BBTS1000</i>	BT005S <i>BBTS1005</i>	BT020S <i>BBTS1021</i>	BT060S <i>BBTS1060</i>	BT065S <i>BBTS1065</i>	BT080S <i>BBTS1080</i>	BT800S <i>BBTS1800</i>	BT805S	BT820S	BT860S <i>BBTS1860</i>	BT865S	BT880S
Концевые выключатели	Нет	Нет	Да (2)	Нет	Нет	Да (2)	Нет	Нет	Да (2)	Нет	Нет	Да (2)
Обратная связь	Нет	Да	Нет	Нет	Да	Нет	Нет	Да	Нет	Нет	Да	Нет
Электронная возвратная пружина	Нет			Да			Нет			Да		
Потребляемая мощность	6 ВА			15ВА Пиковое, 6ВА			4 Вт			12 Вт зарядка при пуске, 4 Вт стандартно		
Сигнал управления	3-х проводной / 2-х позиционный, 3-х проводной / 3-х позиционный плавающий			2-х проводной / 2-х позиционный, 4-х проводной / 3-х позиционный плавающий			3-х проводной / 2-х позиционный, 3-х проводной / 3-х позиционный плавающий			2-х проводной / 2-х позиционный, 4-х проводной / 3-х позиционный плавающий		
Напряжение питания	~ 22-26В или = 28-32В						= 40-56В					
Время перемещения на 90°	90 - 110 сек., (возврат в безопасное положение при отключении питания 20-35 сек)											
Усилие	5,6 Нм при номинальном напряжении											
Электрическое соединение	Провод с сечением не менее 0.8 мм ²											
Вводные втулки	2 втулки с диаметром 5/8 дюйма (15.9 мм) и 7/8 дюйма (22.2 мм)											
Угол поворота	от 0 до 90 градусов, механическая регулировка (заводская предустановка - 90°)											
Направление вращения	Двухстороннее, по часовой стрелке (по ЧС) или против часовой стрелки (пр ЧС) (заводская предустановка по ЧС)											
Температура окружающего воздуха	от -30°C до +50°C											
Температура хранения	от -30°C до +50°C											
Относительная влажность	от 5 до 95 % без конденсации											
Вес	1.4 кг.											
Степень защиты	IP22, IP54 при подключении с влагозащищенными сальниками (по отдельному заказу)											
Осторожно: Не нажимайте внешний зажим при подключенном электропитании!												

Размеры



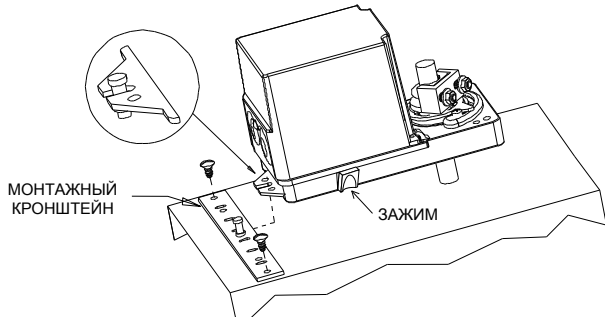
Размеры	мм.
A	38.1
B	82.8
C	167.5
D	76.4

Внимание

Мы настоятельно рекомендуем подключать все оборудование nertronic® к отдельному трансформатору. Данная мера предотвратит появление помех и/или повреждений при использовании с несовместимым оборудованием. При подключении нескольких электроприводов к одному трансформатору необходимо соблюдать полярность. Большая длина кабелей создает падение напряжения, которое может повлиять на производительность электропривода.

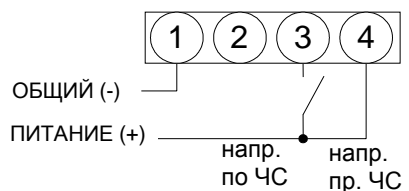
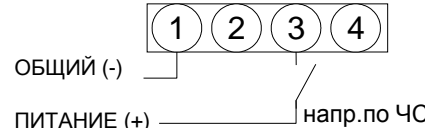
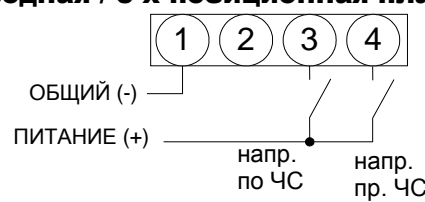
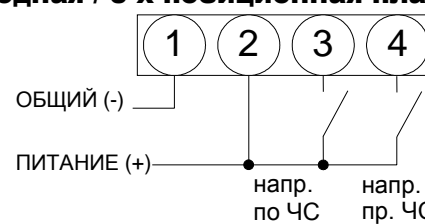


Механический монтаж

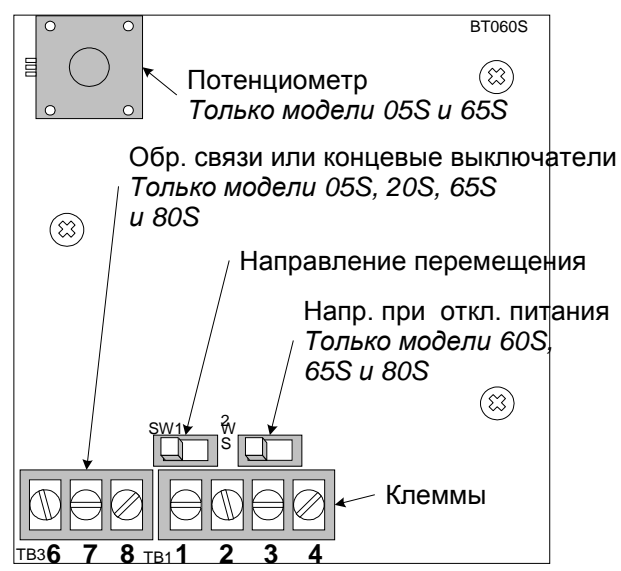


1. Вручную установите шток исп. механизма и позиционер привода в положение 0° или 90°.
2. Вставьте шток во втулку привода.
3. Затяните гайки на "U" болте ключом 8mm с усилием 6,7 Nm.
4. Вставьте монтажный кронштейн под привод, обеспечив зазор между приводом и поверхностью крепления. Центр скобы должен совпадать с серединой привода.
5. Закрепите скобу самонарезающими винтами, зафиксируйте привод на скобе фиксирующей планкой.

Схемы подключения

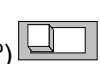

<p>Модели BT000S, 005S, 020S, 800S, 805S и 820S</p> <p>3-х проводная / 2-х позиционная (ВКЛ-ВЫКЛ)</p> 	<p>Модели BT060S, 065S, 080S, 860S, 865S и 880S</p> <p>2-х проводная / 2-х позиционная (ВКЛ-ВЫКЛ)</p> 
<p>3-х проводная / 3-х позиционная плавающая</p> 	<p>4-х проводная / 3-х позиционная плавающая</p> 

Электронная плата





Настройка двухрядного переключателя

Направление перемещения (SW1)

по ЧС (от 0 к 90°)  пр. ЧС (от 90 к 0°) 

Направление перемещения при отключении питания (SW2)

При откл. питания возвращение на 0°  При откл. питания возвращение на 90° 

Регулировка длины хода

Для настройки длины хода передвиньте настроечные винты в желаемое положение.