

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.
- Концевые выключатели (на модели 80).

**Старая
маркировка**
MDTS1060
MDTS1065
MDTS1080

DT060S
DT065S
DT080S
DT260S
DT265S
DT280S

Технические Данные	DT060S MDTS1060	DT065S MDTS1065	DT080S MDTS1080	DT260S	DT265S	DT280S
Концевые выключатели	Нет	Нет	Да (2)	Нет	Нет	Да (2)
Обратная связь	Нет	Да	Нет	Нет	Да	Нет
Напряжение питания	~ 22-26В или = 28-32В			~ 220-250В 50/60Гц		
Потребляемая мощность	15ВА Пиковое, 6ВА			12ВА Пиковое, 6ВА		
Сигнал управления	2-х проводной / 2-х позиционный, 4-х проводной / 3-х позиционный плавающий			3-х проводной / 2-х позиционный, 4-х проводной / 3-х позиционный плавающий		
Усилие	5,6 Нм при номинальном напряжении (Возврат в безопасное положение 3,9 Нм)			4 Нм при номинальном напряжении		
Время перемещения на 90°	90 - 110 сек., (возврат в безопасное положение при отключении питания 70-80 сек)			90 - 110 сек., (возврат в безопасное положение при отключении питания 25-50 сек)		
Степень защиты	IP22, IP54 при подключении с влагозащищенными сальниками (не входят в комплект поставки)			IP22		
Сертификаты						
Электронная возвратная пружина	Да					
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.					

Осторожно: Не нажимайте внешний зажим при подключенном электропитании!

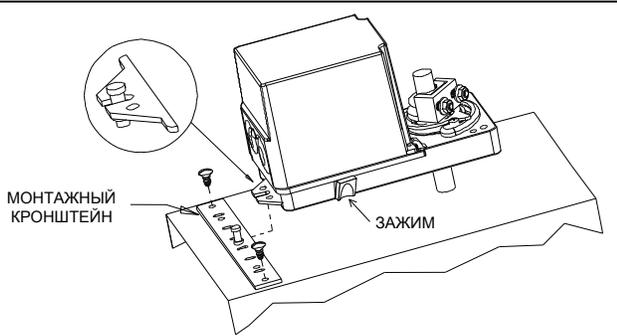
Размеры

Размеры	мм.	
A	38.1	
B	82.8	
C	167.5	
D	модель 0XX	76.4
	модели 1XX и 2XX	94.5

Внимание

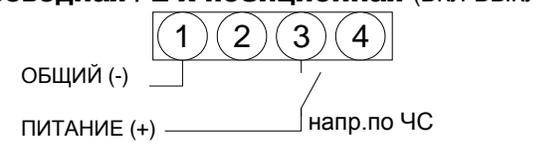
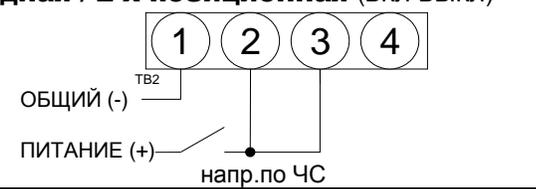
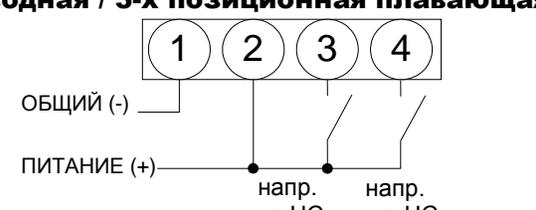
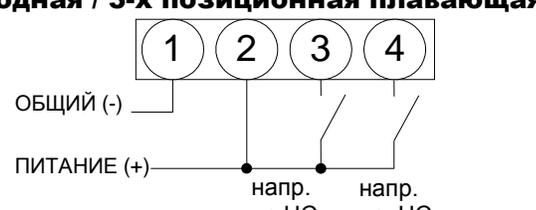
Мы настоятельно рекомендуем подключать все оборудование neptronic® к отдельному трансформатору. Данная мера предотвратит появление помех и/или повреждений при использовании с несовместимым оборудованием. При подключении нескольких электроприводов к одному трансформатору необходимо соблюдать полярность.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

Механический монтаж

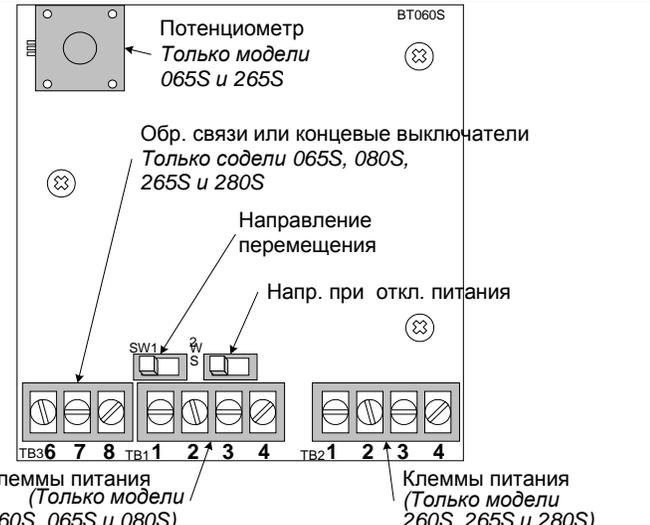


1. Вручную установите шток исп. механизма и позиционер привода в положение 0° или 90°.
2. Вставьте шток во втулку привода.
3. Затяните гайки на "U" болте ключом 8mm с усилием 6,7 Nm.
4. Вставьте монтажный кронштейн под привод, обеспечив зазор между приводом и поверхностью крепления. Центр скобы должен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

Схемы подключения

Модели DT060S, 065S и 080S	Модели DT260S, 265S и 280S
<p>2-х проводная / 2-х позиционная (ВКЛ-ВЫКЛ)</p> 	<p>3-х проводная / 2-х позиционная (ВКЛ-ВЫКЛ)</p> 
<p>4-х проводная / 3-х позиционная плавающая</p> 	<p>4-х проводная / 3-х позиционная плавающая</p> 

PC Board

 <p>Потенциометр Только модели 065S и 265S</p> <p>Обр. связи или концевые выключатели Только модели 065S, 080S, 265S и 280S</p> <p>Направление перемещения</p> <p>Напр. при откл. питания</p> <p>Клеммы питания (Только модели 060S, 065S и 080S)</p> <p>Клеммы питания (Только модели 260S, 265S и 280S)</p>	<p>Настройка двухрядного переключателя</p> <p><u>Направление перемещения (SW1)</u></p> <p>по ЧС (от 0 к 90°)  пр. ЧС (от 90 к 0°) </p> <p>-</p> <p><u>Направление перемещения при отключении питания (SW2)</u></p> <p>При откл. питания возвращение на 0°  При откл. питания возвращение на 90° </p>
--	---

Регулировка длины хода

Для настройки длины хода передвиньте настроечные винты в желаемое положение.