

Особенности:

- Легкий монтаж на круглый и квадратный (опционально) шток.
- Внешний зажим для ручной корректировки.
- Не требуют обслуживания.
- Индикатор положения.
- Система возврата в безопасное положение при отключении питания.
- Концевые выключатели (на моделях 80S).

CT060S
CT065S
CT080S
CT160S
CT165S
CT180S
CT260S
CT265S
CT280S

Технические Данные	CT060S	CT065S	CT080S	CT260S	CT265S	CT280S
Feedback	No	Yes	No	No	Yes	No
Концевые выключатели	Нет	Нет	Да (2)	Нет	Нет	Да (2)
Напряжение питания	~ 22-26В или = 28-32В			~ 220-250В 50/60Гц		
Сертификаты						
Усилие	2 Нм при номинальном напряжении					
Электронная возвратная пружина	Да					
Потребляемая мощность	10ВА Пиковое, 3ВА					
Сигнал управления	2-х проводной / 2-х позиционный, 4-х проводной / 3-х позиционный плавающий					
Время перемещения на 90°	80 - 100 сек., (возврат в безопасное положение при отключении питания 20-40 сек)					
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 -18°C до +50°C					
Температура хранения	от -30°C до +50°C					
Относительная влажность	от 5 до 95 % без конденсации					
Степень защиты	IP22, IP54 при подключении с влагозащищенными сальниками (по отдельному заказу)					
Вес	1.4 кг.					

Осторожно: Не нажимайте внешний зажим при подключенном электропитании!

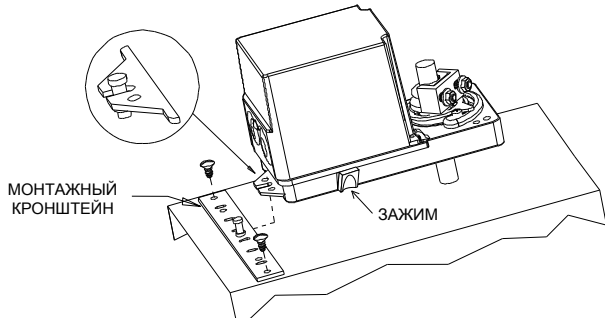
Размеры



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

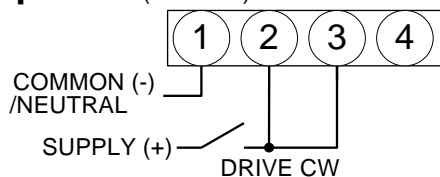


1. Вручную установите шток исп. механизма и позиционер привода в положение 0° или 90°.
2. Вставьте шток во втулку привода.
3. Затяните гайки на "U" болте ключом 8mm с усилием 6,7 Nm.
4. Вставьте монтажный кронштейн под привод, обеспечив зазор между приводом и поверхностью крепления. Центр скобы должен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

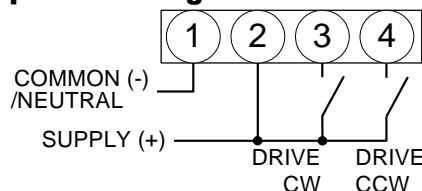
Схемы подключения

Осторожно: Риск поражения электрическим током. Отключите питание перед подключением.

2 wire / 2 position (ON-OFF)

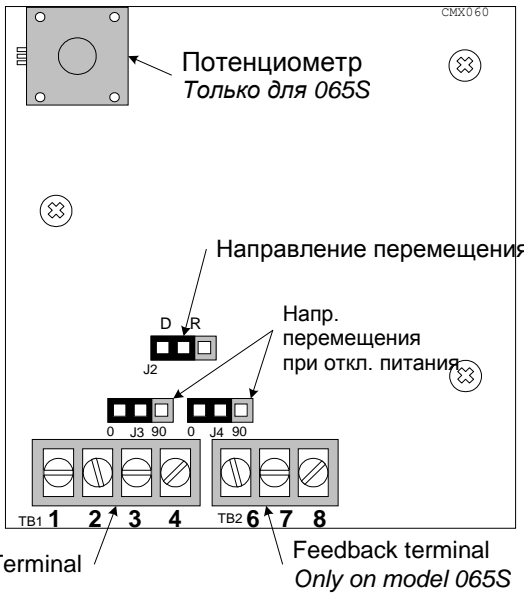


4 wire / 3 point floating



Электронная плата

Модели СТ060S, 065S и 080S



Потенциометр
Только для 065S

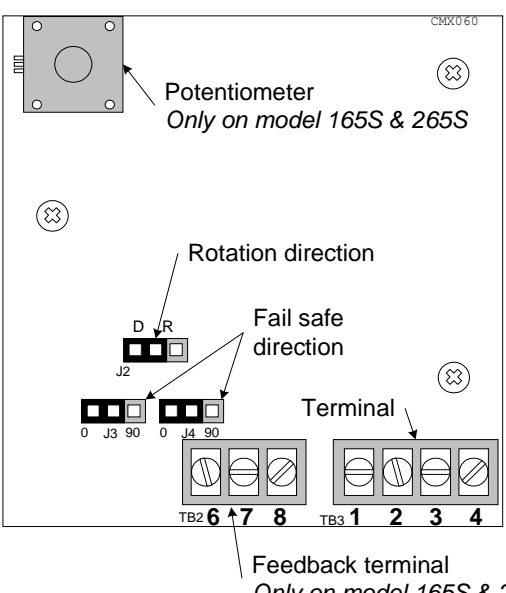
Направление перемещения

Напр. перемещения при откл. питания

Terminal

Feedback terminal
Only on model 065S

Модели СТ260S, 265S и 280S



Potentiometer
Only on model 165S & 265S

Rotation direction

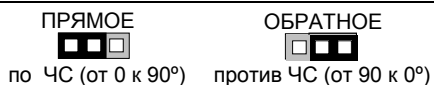
Fail safe direction

Terminal

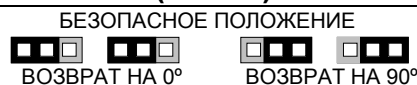
Feedback terminal
Only on model 165S & 265S

Установка перемычек

Перемычка направления перемещения (J2)



Перемычки возврата в безопасное положение при отключении питания (J3 и J4)



Регулировка длины хода

Для настройки длины хода передвиньте настроечные винты в желаемое положение.