



**Особенности:**

ХТ000

- Напряжение питания 24 В переменного / постоянного тока
- Простая установка на привод без использования инструментов
- Ручная установка функций без вскрытия привода
- Световой индикатор исправности
- Комплектуется кабелем длиной 1 метр (стандарт), более- по запросу
- Не вскрываемый, не обслуживаемый

**Технические данные**

	ХТ000
Усилие	200Н
Потребляемая мощность	5 ВА при 24 В перем / 3В при 24 В постоянного тока
Электрическое подключение	3-х проводной кабель 0.8 mm <sup>2</sup> [18AWG], длина 1 метр (в комплекте)
Напряжение питания	22 - 26 В переменного или 22 - 26 В постоянного
Сигнал и режим управления	Импульсный, двухпозиционный или трехпозиционный плавающий
Время перемещения	18.5 сек/мм - 120 сек /6.5мм
Максимальный ход штока	Вверх 6.5 мм, самонастраиваемый
Направление вращения	Реверсивное, нормально открытое (нормально закрытое)
Температура окружающего воздуха	2°C до 50°C
Температура хранения	-30°C to 50°C
Относительная влажность	5 - 95 % (без конденсата в окружающей среде)
Температура жидкости в управляемом клапане	От 2°C до 120°C (без конденсата в окружающей среде)
Вес	0.4 кг
Степень защиты	IP54 (NEMA тип 3R)

**Размеры**

**Варианты возможной установки**

Размер	ХТ000	
A	53mm	
B	104mm	
C	Стандартное присоединение	117mm
	Присоединение для 500 или 502	107mm

Обозначение привода	Обозначение адаптера	Производитель клапана
XM000	Стандарт	Neptronic
XM060		Siemens
XT000	-502	Honeywell
XT060	-500	Flowcon

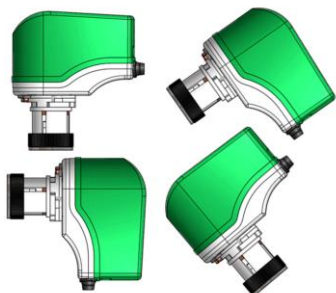
**Внимание!**

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.

**Монтаж на клапане**

**Пример установки электропривода на клапане**

Правильная установка



Неправильная установка



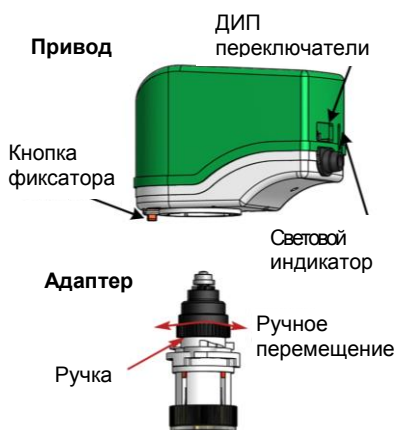
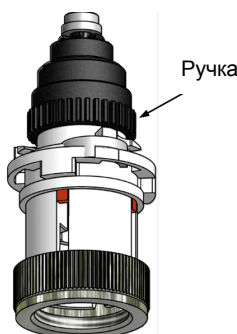
1. Привод должен быть установлен в легкодоступном месте, должно быть достаточно места для его монтажа/демонтажа
2. Горизонтальное и вертикальное позиционирование привода определяется положением клапана. Однако этот привод может быть установлен под любым углом к приводу в горизонтале.

**Внимание:**

Не устанавливать с отклонением более 90 градусов от горизонтали.

**Монтаж привода на клапане**

**Адаптер привод-клапан**



1. Установите адаптер на привод, затяните руками.
2. Поверните ручку по (против) часовой стрелки до открытия клапана. **Не прилагайте чрезмерных усилий!**
3. Поворот вручную необходим для проверки работоспособности клапана.
4. Убедившись, что клапан работает нормально установите привод на адаптер и поверните его на 30 градусов по часовой стрелки. Вы должны услышать щелчок. Для снятия привода нажмите кнопку фиксатора на приводе, поверните привод на 30 градусов против часовой стрелки, отсоедините привод от адаптера.

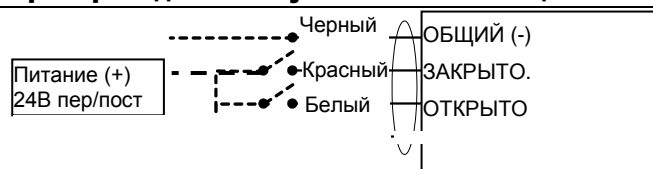
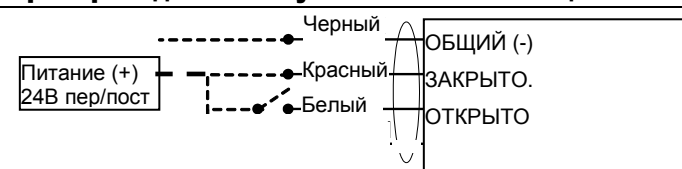
**Внимание:**

Привод откалиброван под свой адаптер. **Не используйте оригинальный адаптер с другим приводом!**

**Схема электрического подключения**

**Трехпроводная / Импульсный 2-х позиционный**

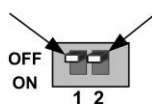
**Трехпроводная / Импульсный 3-х позиционный**



**Назначение ДИП переключателей**

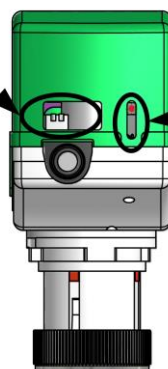
**Статус светового индикатора**

**Направление вращения**  
**OFF:** норм. закрыт (вверх)  
**ON:** норм. открыт (вниз)



Не используется

ДИП переключатели (находятся на внешней панели привода)



**Световой индикатор работы**  
**Норма:** мигает с интервалом 10 сек  
**Ошибка:** мигает с интервалом 0.2 сек

**Рекомендации по утилизации**



По истечению срока службы верните привод уполномоченному дистрибьютору Neptronic® для утилизации