

(8182)63-90-72
 (7172)727-132
 (8512)99-46-04
 (3852)73-04-60
 (4722)40-23-64
 (4832)59-03-52
 (423)249-28-31
 (844)278-03-48
 (8172)26-41-59
 (473)204-51-73
 (343)384-55-89
 (4932)77-34-06

(3412)26-03-58
 (395)279-98-46
 (843)206-01-48
 (4012)72-03-81
 (4842)92-23-67
 (3842)65-04-62
 (8332)68-02-04
 (861)203-40-90
 (391)204-63-61
 (4712)77-13-04
 (4742)52-20-81
 (996)312-96-26-47

(3519)55-03-13
 (495)268-04-70
 (8152)59-64-93
 (8552)20-53-41
 (831)429-08-12
 (3843)20-46-81
 (383)227-86-73
 (3812)21-46-40
 (4862)44-53-42
 (3532)37-68-04
 (8412)22-31-16
 (772)734-952-31

(342)205-81-47
 (863)308-18-15
 (4912)46-61-64
 (846)206-03-16
 (812)309-46-40
 (845)249-38-78
 (8692)22-31-93
 (3652)67-13-56
 (4812)29-41-54
 (862)225-72-31
 (8652)20-65-13
 (992)427-82-92-69

(3462)77-98-35
 (4822)63-31-35
 (3822)98-41-53
 (4872)74-02-29
 (3452)66-21-18
 (8422)24-23-59
 (347)229-48-12
 (4212)92-98-04
 (351)202-03-61
 (8202)49-02-64
 (4852)69-52-93

<http://phc.nt-rt.ru> || pce@nt-rt.ru

4005-N серии электропривода от дыма и пожара

1. Общая информация

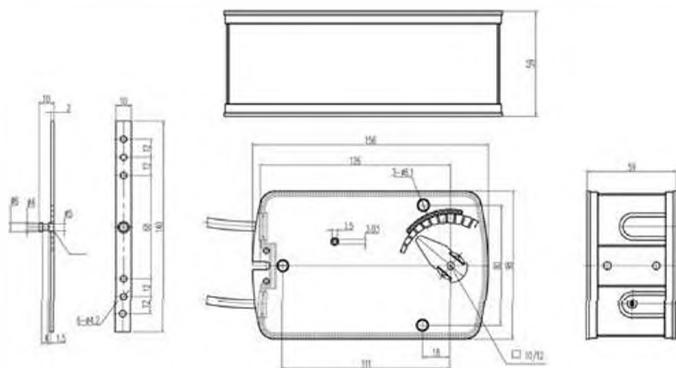
- Pnc 4005-N серии электроприводы от дыма и пожара разработаны специально для пожаротушения и дымоудаления.
- Электропривод PNC разработаны для использования с противопожарным и дымоудалением. Исполнительный механизм приводил в действие электродвигатель заслонки или другие устройства при включении питания и возвращении в исходное положение при отключении питания или срабатывании термодатчика.
- Для работы воздушных заслонок, которые выполняют функции безопасности (например, защиту от мороза и дыма, гигиену и т.д.). Привод перемещает демпфер в его нормальное рабочее положение, в то время как нажатие источника питания прерывается, демпфер возвращается в безопасное положение.



2. Особенности продукта

- 2 точка управление включением/выключением
- Размер заслонка до 1.0м²
- Напряжение AC/DC 24В и AC 230В доступны
- Размер вала соответствует форме 12мм квадрат
- Адаптер, входящий в комплект форм 8 или 10 мм
- Ручное управление с помощью рукоятки при необходимости
- Антиротационный кронштейн для стабилизирование
- Выбираемое направление вращения при помощи реверсивного привода
- 2 SPDT фиксирован как вспомогательный переключатель в стандарт
- Экономия энергии на конечных остановках
- Приводы с кабелем 1м
- Датчик температуры по запросу
- Индивидуальная версия предоставляется по запросу

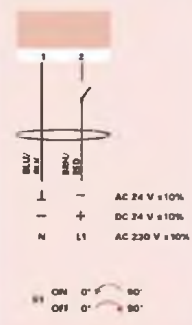
3. Размеры привода(мм)



4. Техническая спецификация

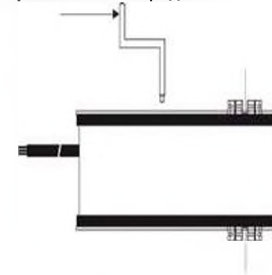
	4005-N(24V AC/DC)	4005-N(230V AC)
Крутящий момент	Мин. 5Нм	Мин. 5Нм
Момент-двигатель(номинальное напряжение)	Мин. 5Нм	Мин. 5Нм
Размер демпфера	1м ²	1м ²
Источник питания	AC/DC 24В	AC 230В
Частота	50/60Гц	50/60Гц
Потребление действующий	6В	6В
Расход на концевых упорах	2,5Вт	2,5Вт
Дли кабелепровода	7,0ВА	7,0ВА
Рейтинг вспомогательных переключателей(усилителя и нагрузки)	3(1.5)/230В (для 24В и 230В)	3(1.5)/230В (для 24В и 230В)
Класс защиты	III(безопасное низкое напряжение)	II(полная изоляция)
Управляет сигналом	2 точки выключил	2 точки выключил
Угол поворота	90°/95°(Механический)	90°/95°(Механический)
Температурное отклонение	>72°Цельсий	>72°Цельсий
Вес	1,8 кг	1,9 кг
Механический цикл	60 000 цикл	60 000 цикл
Уровень шума	ниже 62дБ	ниже 62дБ
Степень защиты корпуса	IP54	IP54
Температура окружающей среды	-20° - 50°согласно IEC721-3-3	-20° - 50°согласно IEC721-3-3
Влажность окружающей среды	5 - 95%отн. Не конденсир.	5 - 95%отн. Не конденсир.
Температура корпусов	+70° согласно 721-3-2	+70° согласно 721-3-2
Поддержка	бесплатная поддержка	бесплатная поддержка
Сертификат	CE	CE

Схема соединений



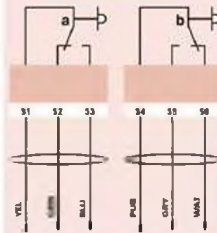
Изменение направления вращения

Кривошипная рукоятка для ручного переключения передач



⚠ AC/DC 24V: Подключается через защитный разделительный трансформатор.
 AC 230V: Для изоляции от основного источника питания система должна в ключать в себя устройство, которое отключает фазные проводники (минимум на 3 м)

Вспомогательные выключатели



Вспомогательные выключатели

Вспомогательные фиксируются при 5° для выключателя (a) и 85° для выключателя (b) вспомогательные переключатели не регулируются.

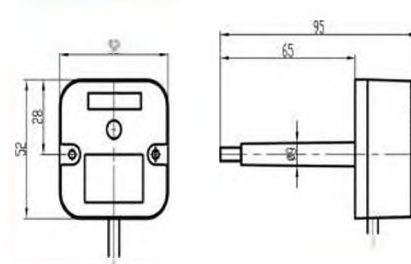
Термодатчик

Термический датчик состоит из датчика (TS1) и датчика канала (TS2).

TS1 отключается, когда температура окружающей среды поднимается выше 72°.

TS2 отключается, когда температура канала поднимается выше 72°.

Термодатчик



5. Примечание: инструкция по ручному управлению

Вставьте рукоятку в шестигранное отверстие, плавно и медленно поверните ручку по часовой стрелке (или против часовой стрелки), согласно диаграмме на этикетке изделия. В то же время, выходной вал будет вращаться и вращаться по часовой стрелке (или против часовой стрелки). Когда выходной вал переместится в требуемое положение, затем поверните рукоятку обратно против часовой стрелки (или по часовой стрелке) на 90°, выходной вал будет заблокирован. Затем слегка поверните рукоятку еще по часовой стрелке (или против часовой стрелки), выходной вал будет двигаться снова.

Внимание: пожалуйста, не работайте вручную, когда привод быстро отскакивает, в противном случае он может легко разблокироваться с помощью ручного или сбросного повреждения.

Инструкция по монтажу / монтажу

