



Электрические приводы серии SA

Технические характеристики

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана +7(7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Севастополь (8692)22-31-93

Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)22948 -12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПРИВОДЫ SA



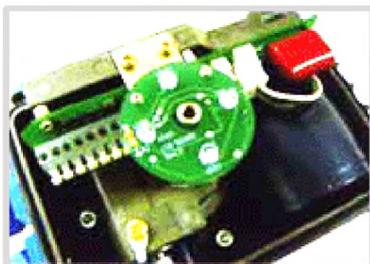
Приложения по конструкции малых четвертьоборотных приводов. Этот привод также может автоматически управлять арматурой на вращении в 360 гр.

- сконструирован, чтобы быть легким и компактным для большого диапазона применений.
- уникальная конструкция корпуса позволяющая применять различные опции.
- 4-ламповая подсветка расположенная внутри высокого корпуса индикатора.

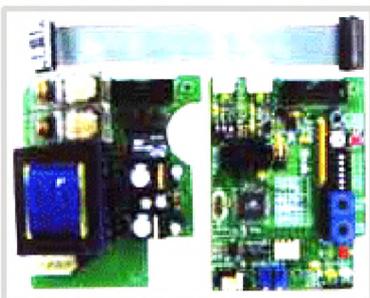
Когда привод проходит амплитуду к полному открытию или полному закрытию лампы на индикаторе загораются и позволяют осуществлять обзор на большом расстоянии.

- 2-ваттный антиконденсатный нагреватель входит в стандартную комплектацию и помогает защищать компоненты и продлевает жизнь приводу.
- входящие в стандартную комплектацию два путевых выключателя типа «сухой контакт» отключают электродвигатель в конце пути.
- термическая защита защищает электродвигатель от перегрева.
- червячный редуктор предотвращает возможность движения выходного вала при отключенном питании.
- расположение привода на арматуре любое
- в случае отключения энергии, с помощью рычага можно изменить положение арматуры.
- для максимальной адаптивности к арматуре на корпусе расположены посадочные места под 3 размера ISO5211.

Опции



LED LIGHT



P.C.U

		SA05	SA05L
PIU (РИП)	Резистивный индикатор положения (1Ком)	•	•
CPT (ДТС)	Датчик токового сигнала выход DC 4-20 мА		•
PCU (БУП)	Блок управления по параметру Вх. сигнал: DC 4-20mA, 2-10V Выходящий сигнал: DC 4-20mA		•
LCU (ПМУ)	Пульт местного управления		•

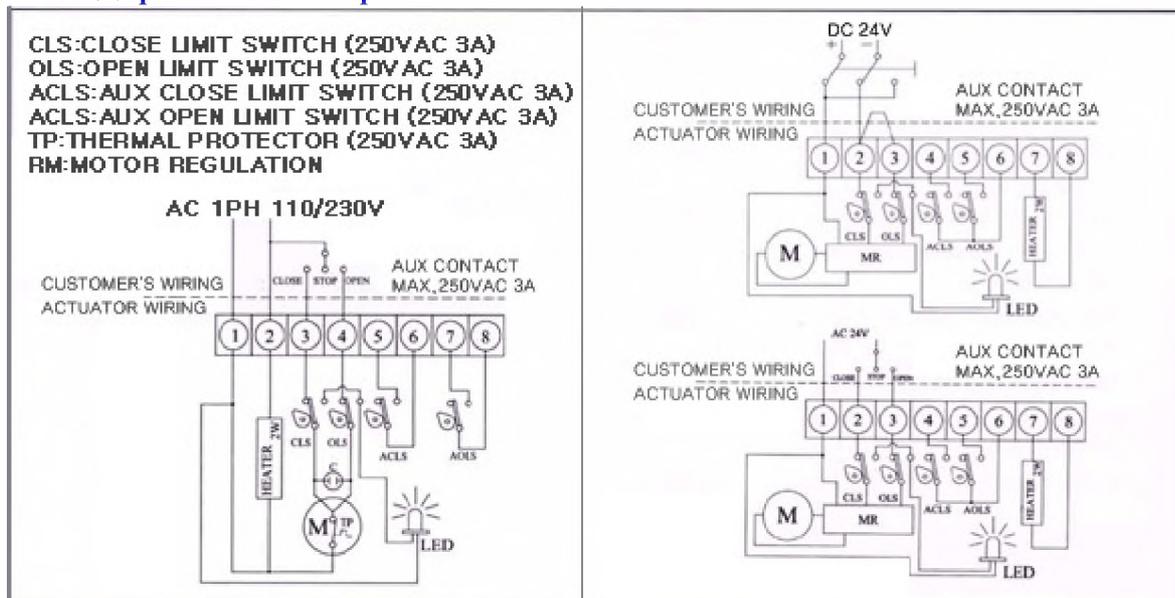
Стандартная спецификация

Указатель положения	Колпакового типа (с включением ламп индикаторов)
Соответствия	Защита от воздействий внешней среды IP68 Nema 4and6
Рабочие температуры	-20°C д о + 70°C,
Рабочие температуры (опция)	-40°C д о + 70°C,
Напряжение	АС 230 1-ф. ±10% 50Hz, DC 24V(AC24V)
Путевые выключатели	2 Откр./Закр. + типа «сухой контакт» 2 Откр./Закр.
Рабочий ход	90° ±5° (возможность работы до 360°)
Ручное управление	С помощью L-ключа (6mm шестигранник)
Автоблокировка	С помощью самотормозящего червячного редуктора
Нагревательный элемент	2Вт (230 VAC, 24 VDC)
Кабельный ввод	Два PF 1/2" (опционно:PG 13.5, NPT1/2")
Смазка	Консистентная молибденовая (Типа EP)
Материалы	Сталь, Алюминиевые сплавы, Бронза
Обработка поверхности	Анодное оксидирование
Внешнее покрытие	Полиэстер (свободный TGIC)

Характеристики

Модель	Максимальное усилие N.m	Время хода (90°) 50Hz	Эл.дв. Класс E Вт	Потр. ток (мА)				Эл. режим S2(%)	Кол. оборотов ручн. привода	Вес кг
				1 фазный(AC)		DC				
				24V	110V	240V	24V			
SA05	50	17	6	1.8	0.35	0.23	1.8	75	6	2.8
SA05L	50	17	6	1.8	0.35	0.23	1.8	75	6	3.2

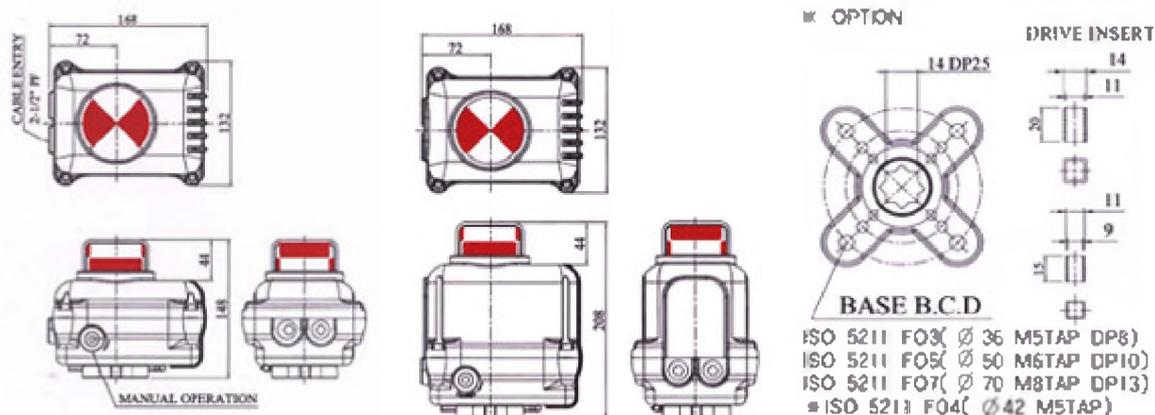
Стандартные электрические схемы



SA05

SA05-L

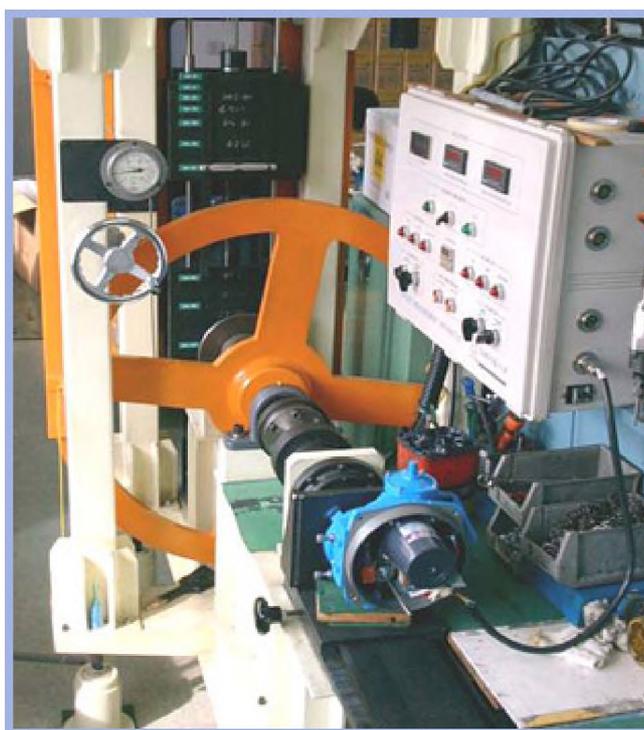
BASE



Предпродажный сервис

Перед отправкой привода с завода он не только получает имя Ноах, но и часть нашей души, вложенную в его изготовление. Наша девиз к первоклассному качеству и скорости поставок удовлетворяет сегодня и будет удовлетворять наших потребителей по всему миру завтра. Много вещей изменилось в прошедшее десятилетие и много вещей изменится в будущее десятилетие, но наш девиз останется таким же неизменным.

Noah Electric Actuator Test Report			
Messer(S) :	Test Power Source: 230V, 1 Phase, 50Hz		
• Project Name :			
Type	NA-06	Motor	15W 4P
Order No.	025009	Suppl	230V, 1Ph
Serial No.			
M. O. V.	<input type="checkbox"/> BUTTERFLY V/V <input type="checkbox"/> BALL V/V <input type="checkbox"/> DAMPER		
Lubricant	GREASE MOLY		
• Functional Test :			
Type & Size	NA-06	Gear Ratio	1,80:1
Construction	Weather Proof	Drive Sleeve	1,00RPM
Handwheel Turn	Counter Clockwise to open Approx. 8.5Rev	Base Mounting	ISO5211 Fe?
Torque Setting	Open	kg-m	Traveling Time
	Close	kg-m	17,05sec/90°
M	Max	9,97kg-m	Specified Time
			17,05sec/90°
Size	15W	Insulation	F
Duty	15Min	Pole	4
Power Source	230V, 1Ph		
Control Source	230V, 1Ph		
Rated Current	0,42A	Insulation Res(500MV)	∞
Rated Started Torque	1,200/1,400	Insulation Potential Test	AC 1,800/1sec
Torque Graph			
• Test result for Actuator			
1. Function of Manual and Electric operating			OK
2. Function of Limit switches			OK
3. Function of Torque switches			OK
4. Function of Position indicator			OK
5. Wiring (AU-11000-B)			OK
6. Oil leakage			OK
7. Appearance painting			OK
8. Overall dimensions			OK
9. Space Heater			OK
10. Options			OK
Tested By : S.JKim			
Approved By : R.G.Lee			
Date :			



Torque Test of Actuator

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Севастополь (8692)22-31-93

Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)22948 -12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93