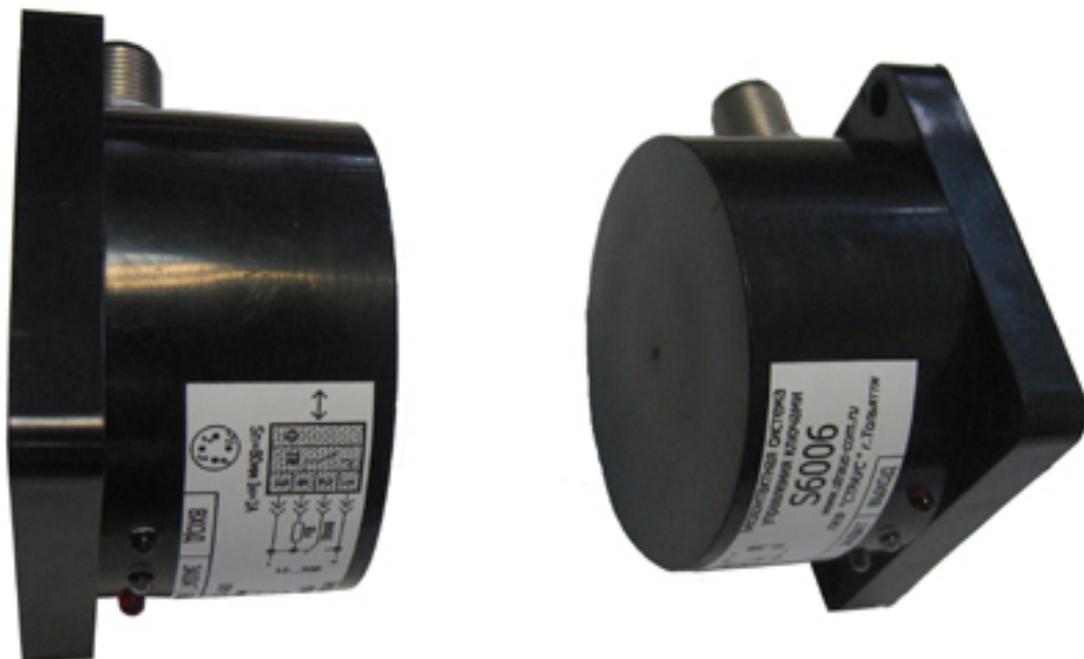


БЕСКОНТАКТНАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ КЛЮЧАМИ S6006



Архангельск (8182)63-90-72
Астана (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
Иркутск (395)279-98-46
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
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)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

Бесконтактная система управления ключами S6006



Модуль бесконтактной системы управления ключами S6006

Модуль бесконтактной системы управления ключами S6006 является устройством автоматики и может применяться на автоматических линиях, автономных тележках и т.д. для дистанционного дуплексного (двунаправленного) управления исполнительными механизмами через воздушный промежуток.

Бесконтактная система управления ключами состоит из двух или более модулей S6006. Каждый модуль предполагает совместную одновременную работу в паре с точно таким же, расположенным на определенном расстоянии (модули А и Б). Модуль имеет один управляющий вход и один коммутирующий выход. Выход модуля предназначен для коммутации подключенного к нему исполнительного устройства (реле и др.). Если модули находятся в зоне уверенной связи друг с другом (произошел “захват”), то логический сигнал на управляющем входе одного из пары взаимодействующих модулей (модуль А) определяет состояние выхода другого модуля (модуль Б). Соответственно, логический сигнал на входе модуля Б управляет состоянием выхода модуля А. Взаимное управление осуществляется через воздушный промежуток.

Модули могут находиться на подвижных автономных тележках, на элементах карусели и т.п. В технологическом процессе подвижные объекты с установленными на них модулями поочередно позиционируются напротив неподвижного модуля в зоне “захвата”, что позволяет осуществлять взаимное управление исполнительными устройствами. Количество модулей в подобной системе неограниченно.

Модуль имеет светодиодную индикацию:

- **Зеленый светодиод** предназначен для индикации уровня входного сигнала. Отображает наличие уровня логической "1" на управляющем входе;
- **Желтый светодиод** предназначен для индикации связи с другим модулем ("захват"). Отображает наличие в зоне чувствительности другого модуля системы;
- **Красный светодиод** предназначен для индикации состояния выхода. Отображает включение выхода модуля.

Техническая характеристика модуля бесконтактной системы управления ключами S6006

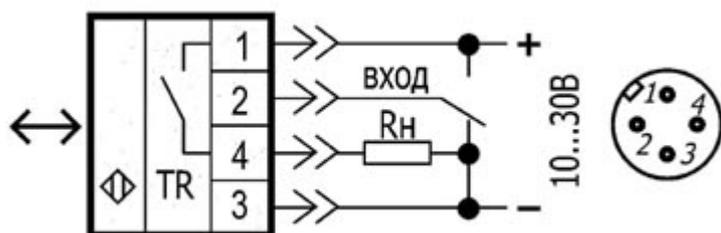


Схема подключения модуля бесконтактной системы управления ключами S6006

Технические характеристики

Параметр	Значение
Напряжение питания постоянного тока	10 ...30 В
Уровень пульсаций напряжения питания	не более 15%
Потребляемый ток	не более 20 мА
Зона чувствительности ("захвата") при соосном расположении модулей(расстояние срабатывания)	0...100 мм
Входной сигнал:	уровень лог."0" - 0...0,7 В уровень лог."1" - 10...30 В
Входной ток лог."1"	не более 5мА
Время отклика выхода на управляющий сигнал	не более 10 мсек
Структура выходного ключа	PNP
Максимальный ток нагрузки	1 А
Падение напряжения на выходном ключе	не более 0,1В
Защита от переплюсовки напряжения питания	Есть
Защита выхода от короткого замыкания	Есть
Защита выхода от перегрузки по току	Есть
Диапазон рабочих температур	(-10 ...+ 70) °С
Степень защиты	IP 67
Габаритные размеры	60x60x40 мм
Масса	не более 250 г
Материал корпуса	АБС

Современные Технологии Разработки Автоматизированных Управляющих Систем



Архангельск (8182)63-90-72
Астана (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
Иркутск (395)279-98-46
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
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)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: www.straus.nt-rt.ru || sse@nt-rt.ru