



## **РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ.**

Модуль предназначен для совместной работы с автомобильной сигнализацией или другим устройством, имеющим специальный выход, на котором появляется импульс, отрицательной или положительной полярности, при изменении состояния системы (например, при постановке на охрану). Модуль обеспечивает автоматическое закрытие стекол или потолочного люка при наличии электрического привода последних.

Модуль закрытия стекол предназначен для использования на всех типах автомобилей с питанием от бортовой сети с заземленным отрицательным выводом аккумуляторной батареи с номинальным напряжением +12В.



## CENMAX AS-4

Электрический модуль закрытия стекол (4 двери)

2

### Технические характеристики.

Напряжение питания	9÷15 В
Ток в режиме покоя	4mA ±1 mA
Запускающий импульс	Положительный или отрицательный
Выходная полярность	Положительная или отрицательная
Ограничение времени работы	18 сек. ±3 сек.
Защита от перегрузки	Контроль электромагнитного шума двигателя
Максимальный выходной ток	15 A в течение 18 сек.

Класс защиты IP40 с учетом места установки.

Условия транспортирования по группе Ж2, условия хранения Л по ГОСТ 15150 с учетом ГОСТ Р 50905 при перевозке наземным транспортом. При перевозке воздушным и морским транспортом вопрос согласуется между изготовителем и потребителем в каждом конкретном случае.

## CENMAX AS-4

Электрический модуль закрытия стекол (4 двери)

11

### УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

1. Нормальная работа изделия гарантируется в течение срока указанного в гарантийном талоне.
2. Правильно заполненный гарантийный талон является документом, дающим право на гарантийное обслуживание. В отсутствие гарантийного талона или при его неправильном заполнении претензии к качеству изделия не принимаются, и гарантийный ремонт не производится  
*При покупке или установке требуйте заполнения гарантийного талона!*
3. При обнаружении в течение гарантийного периода дефекта производственного происхождения фирма продавец (установщик) обязуется бесплатно устранить неполадки при выполнении следующих условий:
  - изделие должно использоваться только в соответствии с инструкцией по эксплуатации;
  - гарантия не распространяется на изделия, поврежденные механически, в результате перегрева (огня), аварии, неправильной эксплуатации, небрежного обращения, неквалифицированной установки или ремонта, неправильной регулировки, при транспортировке изделия, а также в результате воздействия непреодолимых сил.



# CENMAX AS-4

Электрический модуль закрытия стекол (4 двери)

10

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Модель \_\_\_\_\_

Заводской номер \_\_\_\_\_

Дата покупки (установки) \_\_\_\_\_

Подпись продавца (установщика) \_\_\_\_\_

штамп фирмы продавца (установочного центра)

Гарантийный срок 6 месяцев со дня продажи.

# CENMAX AS-4

Электрический модуль закрытия стекол (4 двери)

3

## КОМПЛЕКТНОСТЬ.

Блок управления	1
Жгут проводов	1
Руководство по установке и использованию	1
Гарантийный талон	1

Гарантийный срок хранения - 36 месяцев от даты выпуска, при соблюдении условий хранения.

Гарантийный срок эксплуатации - 6 месяцев от даты продажи, при соблюдении правил эксплуатации.

## Установка модуля.

Блок управления установить в любом, защищенном от попадания влаги, месте автомобиля вдали от источников нагрева. Электрические подключения произвести согласно схеме.



## CENMAX AS-4

Электрический модуль закрытия стекол (4 двери)

4

### Назначение проводов.

КРАСНЫЙ ПРОВОД (Предохранитель 3 А)

ЧЕРНЫЙ ПРОВОД

БЕЛЫЙ/ЖЕЛТЫЙ ПРОВОД

ЖЕЛТЫЙ ПРОВОД

КРАСНЫЙ/ЧЕРНЫЙ ПРОВОД (Пр. 20 А)

ГОЛУБОЙ/ЧЕРНЫЙ ПРОВОД

ЗЕЛЕНИЙ/ЧЕРНЫЙ ПРОВОД

КОРИЧНЕВЫЙ/ЖЕЛТЫЙ ПРОВОД

БЕЛЫЙ/КРАСНЫЙ ПРОВОД

ЗЕЛЕНИЙ ПРОВОД

ГОЛУБОЙ ПРОВОД

КОРИЧНЕВЫЙ ПРОВОД

БЕЛЫЙ ПРОВОД

«+» 12 В

Корпус

«+» запускающий вход

«-» запускающий вход

Выбор полярности управления мотором

Подключить в разрыв силового провода стеклоподъемника со стороны мотора.

Подключить в разрыв силового провода стеклоподъемника со стороны кнопки.

### \* Примечание:

Не допускается одновременно использовать «+» и «-» запускающий вход.

## CENMAX AS-4

Электрический модуль закрытия стекол (4 двери)

9

Я, нижеподписавшийся профессиональный установщик, удостоверяю, что установка модуля закрытия стекол, документом на которую является данная эксплуатационная документация, была произведена мною согласно инструкциям по установке, представленным изготовителем системы.

Транспортное средство (марка, тип, серийный №, регистрационный №)

Установщик \_\_\_\_\_

Владелец транспортного средства ознакомлен с работой модуля и принял в эксплуатацию «\_\_» \_\_\_\_ г.

Подпись владельца \_\_\_\_\_



## CENMAX AS-4

Электрический модуль закрытия стекол (4 двери)

8

Дата продажи \_\_\_\_\_

Фирма продавец (полный адрес и печать)  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Продавец \_\_\_\_\_

Фирма установщик (полный адрес и печать)  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

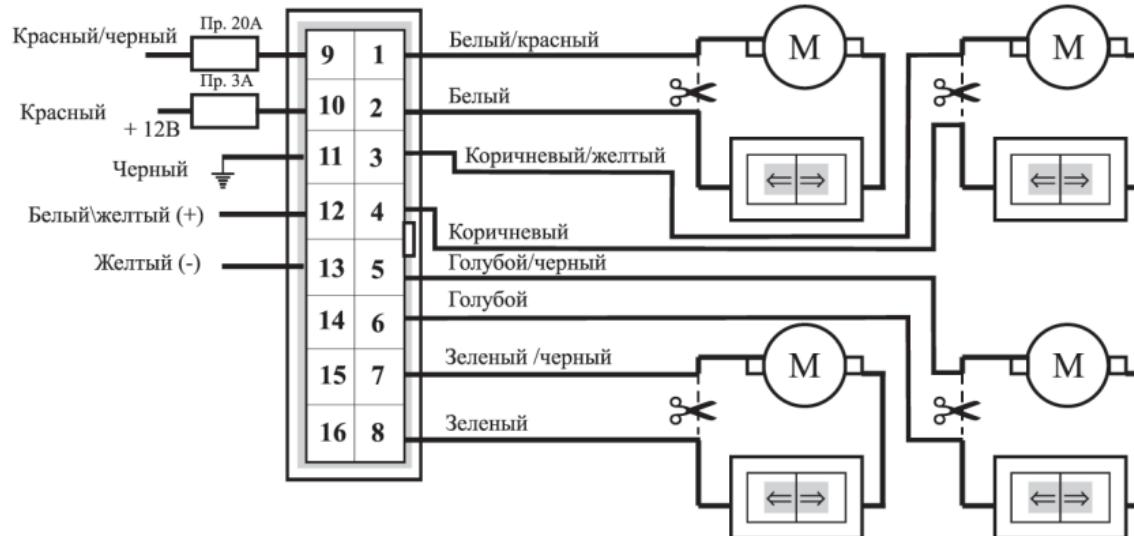
Дата установки \_\_\_\_\_

## CENMAX AS-4

Электрический модуль закрытия стекол (4 двери)

5

### Схема подключения





## CENMAX AS-4

## **Электрический модуль закрытия стекол (4 двери)**

104

Сведения о проведенных ремонтах и перенастройках с обязательным указанием причин, их вызвавших, сроков проведения и исполнителей работ:

---

---

---

---

<sup>2</sup> See also the discussion of the relationship between the two concepts in the section on “The Concept of ‘Cultural Capital’” above.

z

---

2

<sup>3</sup> \_\_\_\_\_

---

---

---

www.nature.com/scientificreports/

Владелец транспортного средства ознакомлен с работой модуля и принял в

эксплуатацию после ремонта

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ г. (подпись владельца СТС)

\_\_\_\_\_ р. \_\_\_\_\_ (подпись владельца СТС)  
“ ” г. \_\_\_\_\_ (подпись владельца СТС)

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_.\_\_\_\_\_.\_\_\_\_\_.г. \_\_\_\_\_ (подпись владельца СТС)  
\_\_\_\_\_ (подпись владельца СТС)

**CENMAX AS-4**

## **Электрический модуль закрытия стекол (4 двери)**

7

# СВИДЕТЕЛЬСТВО О СООТВЕТСТВИИ И УСТАНОВКЕ

Модуль закрытия стекол Септакс AS-4 соответствует требованиям настоящего РЭ, проверен продавцом, при квалифицированной установке обеспечивает безопасность и ЭМС в полном объеме требований, подлежащих обязательной сертификации в системе ГОСТ Р, не оказывает вредного воздействия на окружающую среду и человека и признан годным к эксплуатации.

Номер и дата контракта (партии)

Фирма поставщик (полный адрес и печать)

## Представитель ОТК