

| SIGUR |



ПАСПОРТ

26.30.50-25708504-0010П
КОНТРОЛЛЕР SIGUR E510

Редакция от 22.08.2023.

Подписано в печать 22.08.2023.

Контроллер Sigur E510 предназначен для работы в составе Sigur и выполнения типовых задач по контролю и ограничению доступа путём управления преграждающими устройствами (дверьми, калитками, турникетами, воротами, шлагбаумами, шлюзами и т.д.).

Контроллер предназначен для установки в крытых помещениях и рассчитан на круглосуточный режим работы, не должен использоваться в условиях воздействия агрессивных сред, производственной пыли и во взрывоопасных помещениях.

Тип контролера	E510	E510 Pro
Интерфейс связи с сервером	Ethernet	
Интерфейсы связи со считывателями	Wiegand-26, 34, 36, 37, 42, 58 или Touch Memory	
Габаритные размеры	240×260×57 мм	
Напряжение питания	10...15 В	
Макс. потребляемый ток	250 мА	
Макс. потребляемая мощность	4 Вт	
Рабочая температура	-40... +50°C	

Макс. кол-во автономно хранимых ключей*	90 000	350 000
Макс. кол-во автономно хранимых событий*	400 000	1 500 000
Макс. кол-во автономно хранимых режимов доступа (временных зон)*	30 000	450 000
Кол-во подключаемых считывателей	4 шт.	
Кол-во релейных выходов	4 шт.	
Кол-во выходов с открытым коллектором	13 шт.	
Кол-во сигнальных входов	10 шт.	
Содержание драг. металлов	Не требует учёта при хранении, списании и утилизации	

* Распределение автономной памяти между типами данных настраивается автоматически.

№	Позиция	Количество
1.	Контроллер в металлическом корпусе	1 шт.
2.	Варистор	4 шт.
3.	Площадка под стяжку на клейкой основе	6 шт.
4.	Хомут	6 шт.
5.	Паспорт	1 шт.
6.	Набор наклеек для маркировки	1 шт.

Техническое обслуживание контроллера проводится один раз в год, включает в себя проверку затяжки контактов клемм и очистку платы контроллера от пыли и грязи.

4. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям эксплуатационной документации при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Срок службы контроллера – не менее 10 лет. Гарантийный срок эксплуатации – до 5 лет. Подробные условия гарантийного обслуживания размещены на сайте.

Основания для прекращения гарантийных обязательств:

- истёк гарантийный срок оборудования;
- отсутствует, повреждена либо нечитаема наклейка с серийным номером на оборудовании;
- оборудование повреждено из-за нарушения правил хранения, транспортировки, установки, подключения или эксплуатации;
- оборудование повреждено природной стихией, пожаром, наводнением, ударом молнии;
- присутствуют следы некачественного ремонта или вмешательства в установленное программное обеспечение;

- обнаружены механически повреждённые, сгоревшие или отсутствующие компоненты, перебитые или сгоревшие дорожки на печатных платах. А также повреждения от воздействия высоких температур, коррозии, попадания внутрь оборудования посторонних предметов, веществ, жидкостей или насекомых.

В течение гарантийного срока устранение неисправностей, возникших не по вине потребителя, производится бесплатно на предприятии-производителя.

Оставить заявку на обслуживание или ремонт оборудования и отследить ее состояние, в том числе за рамками гарантийного срока, возможно через партнерский портал Sigur.

Для регистрации перейдите на официальный сайт Sigur или отсканируйте QR-код.

5.

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

Условия хранения по ГОСТ 15150 – категория 1, при отсутствии паров кислот, щелочей и иных газов, вызывающих коррозию.

6.

СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Наименование предприятия-изготовителя:
ООО «Промышленная автоматика – контроль доступа».

Почтовый адрес:
603086, г. Нижний Новгород,
ул. Керченская, д. 13, 4 этаж.

Телефоны:
8 800 700 31 83 (бесплатно по России)
+7 (495) 665 30 48
+7 (831) 260 12 93

Электронная почта: info@sigur.com

Сайт: www.sigur.com

Для получения информации по настройке контроллера обратитесь к «Руководству пользователя Sigur E510».



7.

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ

Контроллер Sigur соответствует
требованиям технического регламента
Таможенного союза: ТР ТС 020/2011.

Сертификат № ЕАЭС RU Д-RU.
МЛ66.В.02510.

8.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ



Наименование организации:

Контактная информация:

Дата продажи:

Заполняются
организацией-продавцом.

PRODUCT DATA SHEET

26.30.50-25708504-0010П
SIGUR E510 CONTROLLER

Edit 2023/22/08

Sent to print 2023/22/08



Controller E510 is designed to operate as part of Sigur access control system and perform standard operations of controlling and managing access by operating different types of doors and barriers (doors, gates, turnstiles, boom barriers, interlocking doors, etc.).

The controller is designed for indoor installations and can be operated 24/7. The controller must not be used in harsh, dusty or explosive environments.

Model	E510	E510 Pro
Networking interface	Ethernet	
Output interfaces	Wiegand 26, 34, 36, 37, 42, 58 or Touch Memory	
Dimensions	240×260×57 mm	
Supply voltage	10...15 V	
Current, max.	250 mA	
Wattage, max.	4 W	
Operating temperature	-40... +50 °C	
Max. No. of autonomously stored cards*	90 000	350 000

No. of autonomously stored events*	400 000	1 500 000
No. of autonomously stored time zones*	30 000	450 000
No. of readers per controller	4	
No. of relay outputs	4	
No. of open collector outputs	13	
No. of signal inputs	10	
Precious metals	Does not require accounting during storage, write-off and disposal	

* Offline memory allocates storage to different data types automatically.

2.

LIST OF EQUIPMENT

№	Description	Quantity
1.	Controller in a metal case	1
2.	Varistor	4
3.	Adhesive base for screed	6
4.	Clamp	6
5.	Product Data Sheet	1
6.	Label sticker set	1

3.

MAINTENANCE

The controller is subject to annual maintenance, including checking the terminals for signs of loosening and removing any dust and soil from the controller board.

The manufacturer guarantees compliance of the product with the manual and other product documentation provide the user follows all handling, storage, installation and operating instructions.

The service life of the controller is 10 years. The warranty period is up to 5 years. Detailed terms of warranty service are posted on the website.

The warranty is not applicable in the following cases:

- the warranty period of the product has expired;
- the label with the serial number on the product is missing, damaged or illegible;
- the product has been damaged due to the failure to follow the storage, handling, installation, connection or operating instructions;
- the product has been damaged due to natural disaster, such as fire, flood, lightning;
- the product has signs of nonqualified repair or meddling with the installed software or firmware:

- the product has signs of mechanical damage, burnt or missing components, damaged or burnt tracks on the printed circuit boards. The equipment has signs of exposure to high temperatures, rusting, ingress of foreign objects, substances, liquids or insects inside the equipment.



During the warranty period, any defects or malfunctioning not attributable to the user will be rectified free of charge by the manufacturer.

You can leave a request for maintenance or repair of equipment and track its status through the Sigur Partner Portal. It is also possible after the warranty period has expired.

To register, please, visit the official Sigur website or scan the QR code.

5.

STORAGE

The controller is subject to storage requirements specified in Russian National Standard GOST 15150, Category 1; contact with acid and alkali fumes or other corrosive gases is not allowed.

6.

MANUFACTURER INFORMATION

Manufactured by:
LLC PROMAVTOMATIKA – KD

Postal address: Kerchenskaya st., 13,
Nizhny Novgorod, 603086, Russia

Tel.: +7 (495) 665 30 48
+7 (831) 260 12 93

E-mail: info@sigur.com

Web: www.sigur.com

For information about controller configuration please refer to the Description and Operation Manual of Sigur E510.



7.

CERTIFICATION

The Sigur controller complies with the requirements of the technical regulations of the Customs Union: TP TC 020/2011.

Certificate No. EAЭС RU Д-RU.
МЛ66.В.02510

8.

INSPECTION AND COMMISSIONING



9.

SALES INFORMATION

Company:

Contact details:

Date of sale:

To be filled in by
the seller or distributor.





www.sigur.com



SEC.RU

Короткий путь к информации

Скачано с sec.ru