

| SIGUR |



ПАСПОРТ

26.30.50-25708504-0010П

КОНТРОЛЛЕР SIGUR E510

1.

НАЗНАЧЕНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Контроллер Sigur E510 предназначен для работы в составе СКУД 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	Ethernet	
Габаритные размеры	240x260x57 мм	
Напряжение питания	10...15 В	
Потребляемый ток, не более	250 мА	
Потребляемая мощность, не более	4 Вт	
Рабочая температура	От -40 до +50 °С	
Кол-во автономно хранимых ключей*	до 90 000	до 350 000

Кол-во автономно хранимых событий*	до 400 000	до 1 500 000
Кол-во автономно хранимых временных зон*	до 30 000	до 450 000
	* распределение автономной памяти между типами данных настраивается автоматически	
Кол-во подключаемых считывателей	до 4 шт.	
Интерфейс подключаемых считывателей	Wiegand-26, 34, 36, 37, 42, 58 или Touch Memory	
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	

2.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

№	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.

3.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

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

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

Срок службы контроллера – 10 лет. Гарантийный срок эксплуатации – 5 лет с даты продажи. При отсутствии информации о продаже срок исчисляется с даты производства. 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 неквалифицированного 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-производителе (при наличии акта с описанием выявленных неисправностей).

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:
ул. Советская, 18 Б,
г. Нижний Новгород, 603002, Россия

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

Электронная почта: info@sigur.com

Сайт: www.sigur.com

7.

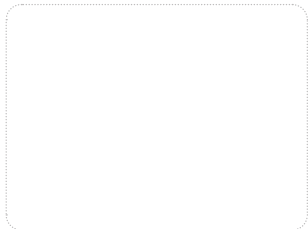
СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ

Контроллеры Sigur соответствуют 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

26.30.50-25708504-0010Π

SIGUR E510 CONTROLLER

1.

OVERVIEW AND TECHNICAL SPECIFICATIONS

Sigur controller E510 is designed to operate as part of Sigur physical access control system and perform standard operations of controlling and managing access by operating different types of doors and barriers (doors, gates, turnstiles, gateways, 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.

	E510	E510 Pro
Networking interface	Ethernet	
Dimensions	240x260x57 мм	
Supply voltage	10...15 В	
Current, max.	250 mA	
Wattage, max.	4 Вт	
Operating temperature	-40 to +50 °C	
Max. No. of autonomously stored cards*	up to 90 000	up to 350 000

No. of autonomously stored events*	up to 400 000	up to 1 500 000
No. of autonomously stored time zones*	up to 30 000	up to 450 000
	*offline memory allocates storage to different data types automatically	
No. of readers per controller	up to 4	
Output interfaces	Wiegand 26, 34, 36, 37, 42, 58 or Touch Memory	
No. of relay outputs	4	
No. of open collector outputs	13	
No. of signal inputs	10	
Precious metals	Does not require control when stored, decommissioned and disposed of	

2.

PARTS LIST

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

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.

4.

WARRANTY

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

The service life of the controller is 10 years. The warranty period is 5 years from the date of sale. If no sales information is available, the warranty period starts on the manufacturing date. 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 non-qualified 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 (provided there is a defect report).

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 Promyshlennaya
Avtomatika – Kontrol Dostupa

Postal address: Sigur, Sovetskaya, 18B,
Nizhny Novgorod, 603002, Russia

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

E-mail: info@sigur.com

Website: www.sigur.com

7.

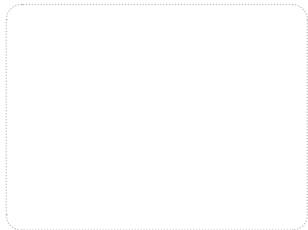
CERTIFICATION

Sigur controllers comply with requirements of Technical Regulation of the Customs Union TR CU 020/2011.

Certificate No.EAЭC RU Д-РУ.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