

КОНТРОЛЛЕР СКУД СЕРИИ

«ACS»

Паспорт



1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Контроллер системы контроля и управления доступом (далее – контроллер) серии «ACS» управляет доступом пользователей через одну или две точки доступа. Для предоставления доступа пользователю необходимо произвести идентификацию путем передачи кода посредством RFID-карт. Контроллер поддерживает следующие типы точек доступа:

- дверь (считыватель на вход и на выход);
- две двери (считыватель только на вход);
- турникет (считыватель на вход, на выход);
- ворота/шлагбаум.

Контроллеры серии ACS имеют следующие модификации:

- **AT-ACS01** контроллер в боксе. Сетевой контроллер СКУД AT-ACS01 установленный в бокс совместно с ББП-20. В комплект входят: контроллер СКУД в боксе AT-ACS04, ПО для контроллера AT-ACS Server (на флеш-накопителе), программно-аппаратный защитный ключ (на флеш-накопителе). **АКБ в комплектацию не входит.**
- **AT-ACS02** комплект СКУД с контроллером. Стартовый комплект СКУД. В комплект входят: контроллер СКУД в боксе AT-ACS01, ПО для контроллера AT-ACS Server (на флеш-накопителе), программно-аппаратный защитный ключ (на флеш-накопителе), кнопка выхода накладная AT-H01-P, считыватели бесконтактные AT-PR500EM GR (2 штуки), карты формата EM-Marine AT-ID02-EM тонкие (10 штук). **АКБ в комплектацию не входит.**
- **AT-ACS03** комплект на дополнительную дверь. В комплект входят: контроллер СКУД в боксе AT-ACS01, считыватели бесконтактные AT-PR500EM GR (2 штуки). **АКБ в комплектацию не входит.**
- **AT-ACS04** – сетевой контроллер СКУД установленный в бокс совместно с ББП-20. Используется для управления доступом в жилые и производственные помещения, учета времени прохода и событий, организации одной точки прохода с контролем в обе стороны, или двух точек прохода с односторонним проходом (выход по кнопке). Контроллер имеет два входа для подключения считывателей с интерфейсом "Wiegand". Контроллер может работать как автономно, так и в составе сети. **АКБ в комплектацию не входит.**

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Значение
Основное электропитание: – AT-ACS01, AT-ACS02, AT-ACS03 – AT-ACS04.	- Входное напряжение 220 В, 50 Гц. (встроенный импульсный источник питания 13.8V DC, 2A) - 13.8V DC
Потребляемый ток: - в режиме ожидания - в режиме коммутации	- 50 мА - 140мА
Резервное электропитание	АКБ 12V DC, 7Ач (не входит в комплект поставки)
Интерфейс связи с сервером	Ethernet 10/100 BASE-T (IEEE 802.3)
Интерфейс подключаемых считывателей	Wiegand-26/48
Емкость энергонезависимой памяти контроллера	до 16 334 ключей, до 8 167 событий
Количество подключаемых считывателей (интерфейс Wiegand)	2
Количество управляемых реле	2
Параметры реле: - коммутируемое напряжение, не более - коммутируемый ток, не более - время срабатывания реле	- 30V DC - 6А - от 0,5 до 25 сек
Степень защиты корпуса контроллера ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013): – AT-ACS01, AT-ACS02, AT-ACS03. AT-ACS04	– IP20 – IP00
Масса контроллера нетто/брутто (не более): – AT-ACS01; – AT-ACS02; – AT-ACS03; – AT-ACS04.	– 1,718 кг. /1,810 кг. – 1,998 кг. /2,098 кг. – 1,918 кг. /2,018 кг. – 0,220 кг. /0,420 кг.
Габариты контроллера: – AT-ACS01, AT-ACS02, AT-ACS03; – AT-ACS04.	- 283 x 295 x 75 мм – 125 x 23 x 95 мм
Диапазон рабочих температур	от -30°C до +50°C (без конденсата)
Содержание драгоценных материалов	не требует учёта при хранении, списании и утилизации

Устройство не имеет ограничений по времени непрерывной работы. Контроллер предназначен для работы внутри закрытых помещений, в том числе неотапливаемых. Не допускается использование контроллера в условиях агрессивных сред, пыли, а также во взрывопожароопасных помещениях.

Руководство по эксплуатации, полный перечень функций, технических характеристик, а также программа для конфигурирования контроллера размещены на сайте компании в разделе «Каталог—Системы контроля и управления доступом (СКУД)» на странице соответствующей модификации контроллера.

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

☐	Обозначение	Наименование	Кол-во
	AT-ACS01	ACS01. «Контроллер в боксе».	1 шт.
	AT-ACS ПС	Паспорт «Контроллер СКУД серии «ACS».	1 экз.
	<u>(АКБ в комплектацию не входит).</u>		

☐	Обозначение	Наименование	Кол-во
	AT-ACS02	ACS02. «Комплект СКУД с контроллером».	1 шт.
	AT-ACS ПС	Паспорт «Контроллер СКУД серии «ACS».	1 экз.
	<u>(АКБ в комплектацию не входит).</u>		

☐	Обозначение	Наименование	Кол-во
	AT-ACS03	ACS03. «Комплект на дополнительную дверь».	1 шт.
	AT-ACS ПС	Паспорт «Контроллер СКУД серии «ACS».	1 экз.
	<u>(АКБ в комплектацию не входит).</u>		

☐	Обозначение	Наименование	Кол-во
	AT-ACS04	ACS04. «Контроллер в боксе».	1 шт.
	AT-ACS ПС	Паспорт «Контроллер СКУД серии «ACS».	1 экз.
	<u>(АКБ в комплектацию не входит).</u>		

4. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Контроллер не нуждается в обязательном техническом обслуживании. В профилактических целях рекомендуется ежегодно проводить следующие мероприятия:

- визуальный контроль целостности корпуса и платы контроллера, креплений, а также сопутствующего коммутационного оборудования;
- проверку состояния АКБ (при ее наличии);
- при необходимости – чистку корпуса контроллера и контактных соединений от грязи и коррозии;

5. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

При хранении контроллера в заводской упаковке необходимо руководствоваться условиями хранения ГОСТ 15150 (категория 1.1). Не допускается хранение в агрессивных средах, способных вызывать коррозию.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

ООО «Аккордтек» гарантирует работу контроллера в соответствии с паспортом изделия при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня отгрузки товара изготовителем.

Срок службы — не менее 5 лет.

С подробными условиями предоставления гарантийного обслуживания можно ознакомиться на сайте компании <https://accordsb.ru/> в разделе «ТЕХПОДДЕРЖКА» на странице «Гарантийный ремонт».

8. СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ

Производитель: ООО «Аккордтек», Россия.

Юридический адрес: 127410, г.Москва, Алтуфьевское шоссе, дом 41А, строение 1, пом.22.

E-mail: info@accordtec.ru;

ОТК _____

число, месяц, год _____