



Контроллер сетевой управления доступом и охранной сигнализации КС-8/30 «Ель» АФЕТ.425511.160 ТУ

Предназначен для контроля шлейфов сигнализации с включенными средствами обнаружения, управления звуковыми и световыми оповещателями, выдачи извещений через релейные выходы и сетевые интерфейсы, управления доступом через одну или две точки прохода, а также для обеспечения питающим напряжением внешних устройств.



Применяется в составе прибора приемно-контрольного охранного и контроля доступа ППКОиКД «Ель»



Программное обеспечение интеграции комплекса технических средств охраны периметра "Тополь-3"



Функции охранной сигнализации и управления доступом объединены и взаимосвязаны на единой аппаратно-программной платформе

Одна точка доступа с двухсторонним проходом или две независимых односторонних

8 радиальных контролируемых шлейфов и 30 дополнительных на адресных расширителях

Более 100 тыс. владельцев карт, каталог фотографий

Более 300 тыс. событий в базе данных

Считыватели Wiegand, 1-Wire, RS-232/485, произвольные форматы карт (до 64 бит)

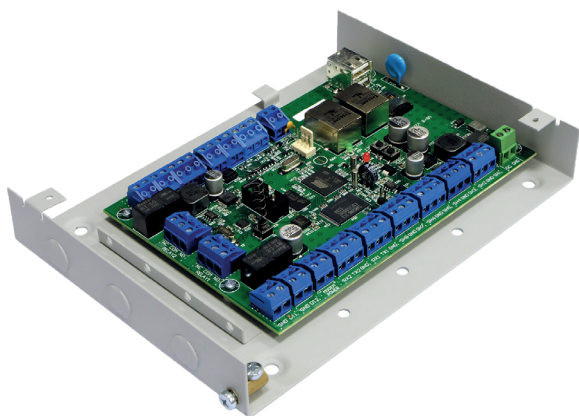
Поддержка ONVIF, Profile C

Глобальный сетевой контроль повторного прохода, проход по правилу N-лиц, контроль прохода под принуждением

Автоматическая синхронизация времени и данных

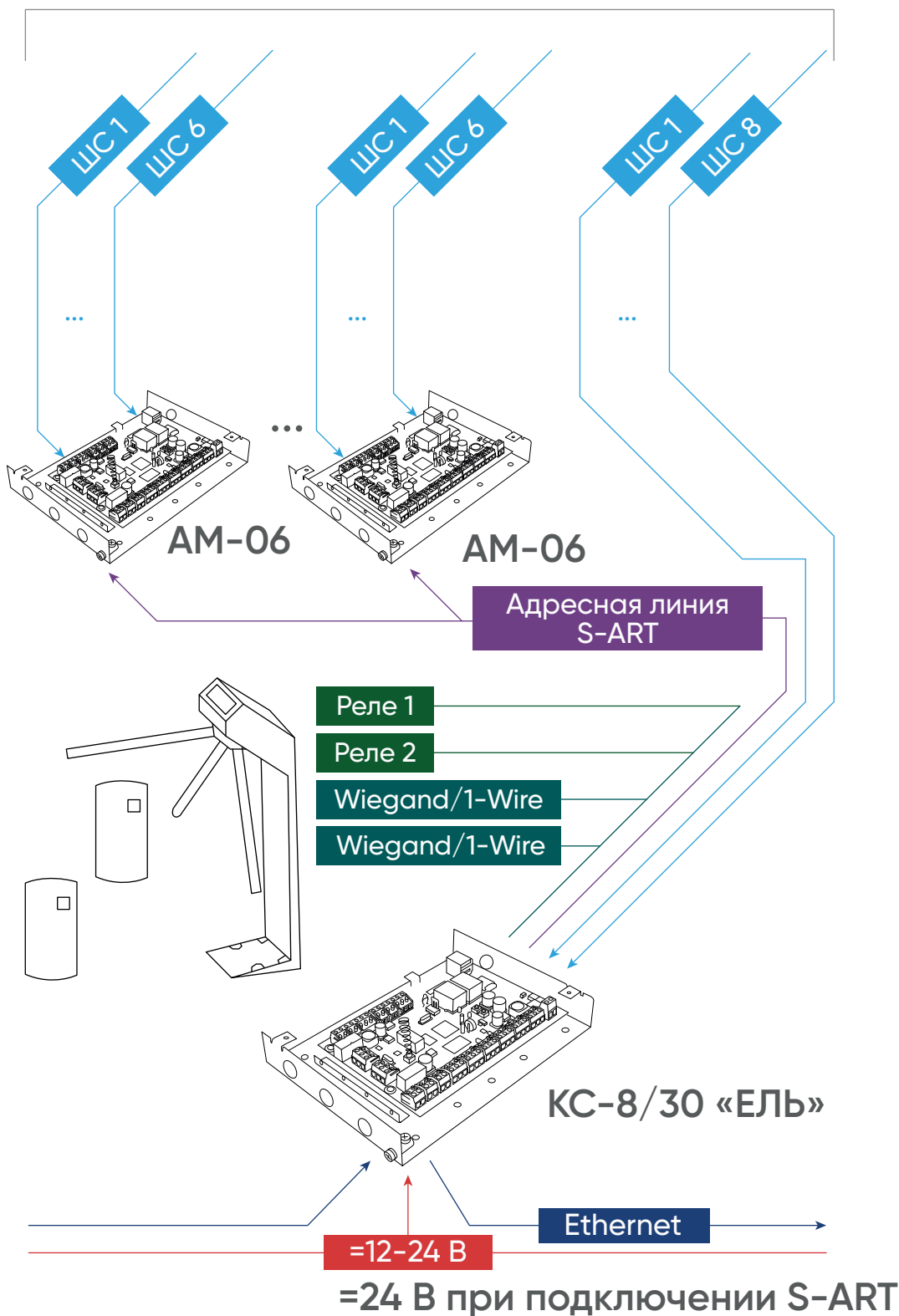
Прямое взаимодействие контроллеров друг с другом

Поддержка единого стека открытых протоколов (ЕСОП)



Сертификат соответствия технических средств обеспечения транспортной безопасности (по Постановлению Правительства РФ №969)

К извещателям СОТС



Характеристики	Значение
Интерфейсы	
– Ethernet 10/100Base-T	2 шт., разъем RJ-45
– S-ART	1 шт., адресная линия расширителей шлейфов (допускается подключение до 5 АМ-06)
– Wiegand/1-Wire	2 шт.
– RS-232	2 шт.
– USB 2.0	2 шт., подключение модема и др.
– MicroSD	1 шт.
Шлейфы сигнализации	
– многопороговый резистивный	8 шт.
– многопороговый резистивный адресный	до 30 шт. (при использовании АМ-06)
– количество проводников в ШС	2 шт., 510±10 % Ом и 3±10 % кОм, 0,125 Вт
– состояния шлейфа	«Норма», «Тревога», «Обрыв», «КЗ»
Релейная группа	
– количество реле (О, НР, НЗ)	2 шт.
– напряжение коммутации	AC 125 В x 1 А (макс. 250 В) DC 30 В x 2 А (макс. 220 В)
Дополнительные входы	2 шт. («Неисправность внешнего источника питания», «Неисправность аккумулятора»)
Электропитание	12 – 24 В постоянный ток; ток потребления: 0,3 А при 12 В, 0,15 А при 24 В

Корпус

Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Масса (не более), кг	Условия эксплуатации
205	150	45	1,05	температурный диапазон: -50...+50 °С; относительная влажность: 90 % при +35° без конденсации влаги