



# Модуль доступа и тревог МДТ «Ель» АФЕТ.425511.160 ТУ

Предназначен для использования в качестве дверного контроллера в системах управления доступом, а также приемно-контрольного прибора в системах охранно-тревожной сигнализации малых, средних и крупных объектов.

## Постановка и снятие с охраны:



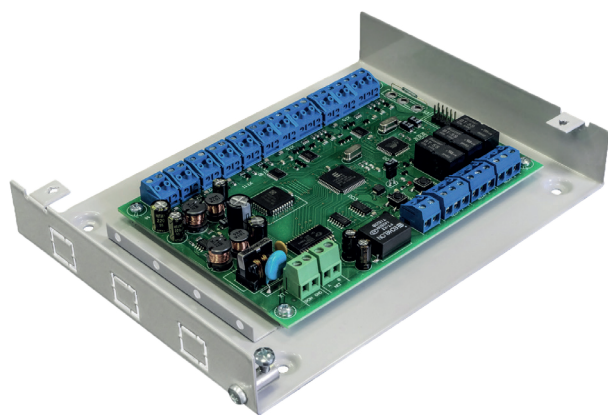
По командам от модулей управления



По командам других LonWorks модулей



По командам от автоматизированных рабочих мест (АРМ) операторов



8 контролируемых двухрезисторных шлейфов сигнализации (ШС)

8 релейных выходов (НЗ)

Поддержка охранных извещателей с НЗ или НР выходами

Сетевое конфигурирование, тестирование и управление «ШС»

64 временные зоны

Группировка охранных зон (максимальное количество охранных групп 65535, максимальное количество зон в одной группе 255)

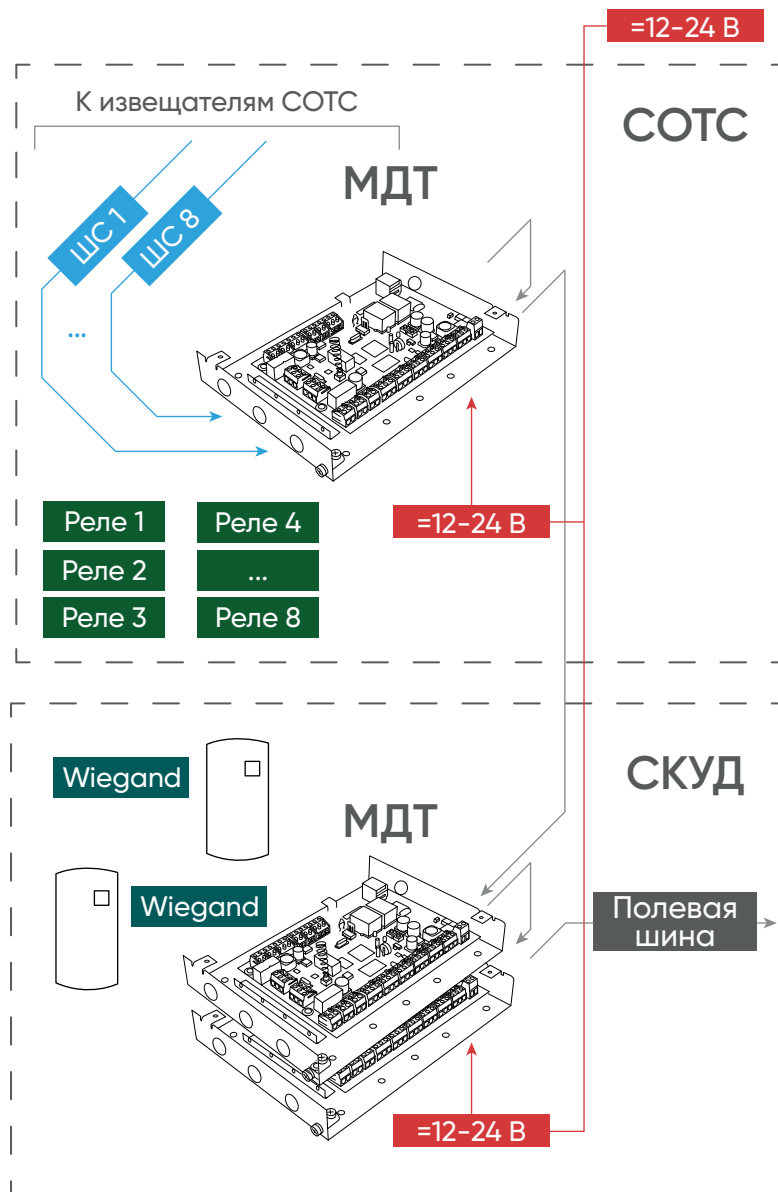
Позонная и групповая постановка под охрану

Управление доступом через две односторонние или одну двустороннюю точку доступа

Сетевой контроль повторного прохода (antipassback)



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



## Корпус

Защищенность	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	t °С	Масса, кг
IP20	200	150	35	+5 ... +50	1

Характеристики	Значение
<b>Сетевой интерфейс</b>	
– тип интерфейса	ANSI/EIA – 709.1 (LonWorks) или CAN шина
– тип канала передачи	витая пара (TP/FT-10)
<b>Точки доступа</b>	
– количество точек доступа	1 с двусторонним контролем прохода или 2 с односторонним контролем прохода
– количество считывателей, тип интерфейса	2 шт., Wiegand до 64 бит
– дискретные входы («сухой контакт» или оптронный ключ)	2 шт.
– дополнительные режимы работы	– контроль повторного прохода, – проход по правилу N-лиц, – двусторонний контроль прохода
<b>Шлейфы сигнализации (ШС)</b>	
– количество ШС	8 шт.
– количество проводников в ШС	2 шт., 510±5 % Ом и 3±5 % кОм, 0,125 Вт
– тип ШС	многопороговый резистивный
– состояния шлейфа	«Норма», «Тревога», «Обрыв», «Короткое замыкание»
<b>Управляемые выходы</b>	
– контакты электромеханических реле	2 шт.
• тип контактных групп реле	переключение
• напряжение коммутации	AC 125 В x 1 А (макс. 250 В) DC 30 В x 2 А (макс. 230 В)
– оптореле	8 шт.
• тип контактных групп реле	нормально-разомкнутые
• максимальный коммутируемый ток	0,1 А
• максимальное коммутируемое напряжение	25 В
<b>Дополнительные входы</b>	
– количество входов	1 шт. («Неисправность источника питания»)
– тип входа	«сухой контакт» или оптронный ключ
<b>Электропитания считывателей</b>	
– напряжение питания	9 В/входное питание – тип питания задается джампером
– ток потребления	0,35/0,75
– количество входов питания	2 шт.
<b>Электропитание модуля</b>	
– напряжение питания	10,8–28 постоянный ток
– максимальный потребляемый ток	200 мА (при напряжении 12 В)