Технические Характеристики	Z-5R	Z-5R (мод. Wiegand)	Z-5R (мод. Relay)	Z-5R (мод. Relay Wiegand)	Z-5R (мод. 5000)	Z-5R (мод. Wiegand 5000)	Matrix II(мод. E K)	Matrix II(мод. E K Wg)	Z-396 Timer	Matrix-IV HOTEL / IV 125 кГц	SA-03	
Встроенный считыватель	есть								-	есть	-	
Рабочая частота	125 κΓu											
Работа с идентификаторами	- EM-Marine								-			
Дальность чтения	6-8 см											
Количество ключей (max)	1364	1364 1363 1364 1363 5460 5459 1364 1363				-		64				
Количество событий	-										1900	
Типы записываемых ключей	простой, мастер, блокирующий											
Протокол подключения считывателя	Dallas TM (iButton)	Dallas TM (iButton), Wiegand 26-42	Dallas TM (iButton)	Dallas TM (iButton), Wiegand 26-42	Dallas TM (iButton)	Dallas TM (iButton), Wiegand 26-42	Dallas TM (iButton)	Dallas TM (iButton), Wiegand 26				
Максимальная длина линии от считывателя до контроллера	Dallas TM до 15 м	Dallas до 15м Wiegand до 100м	Dallas TM до 15 м	Dallas до 15м Wiegand до 100м	Dallas TM до 15 м	Dallas до 15м Wiegand до 100м	Dallas TM до 15 м	Dallas до 15м Wiegand до 100м				
Наличие перемычки для выбора типа замка	есть											
Тип исполнительного устройства	эл.механический/эл.магнитный замок											
Световая и звуковая индикация режимов работы	есть											
Возможность записи содержимого памяти контроллера в ключ DS 1996L и наоборот	есть											
Возможность программирования контроллера с помощью адаптера	есть									-		
Установка длительности открывания электромагнитного замка	om 0,1 до 220 сек (зав. значение - 3 сек)								3/6/12 сек (зав. значение - 6 сек)			
Установка длительности открывания электромеханического замка	om 0,1 до 220 сек (зав. значение - 3 сек)								0,3 сек			
Функция Timer, установка длительности открывания замка с помощью перемычки на плате	- 0,3/3/6/12сек.											
Выход	МДП тран	зистор 1шт.	реле (mun 1C)			МДП транзис	тор 1шт.		МДП-транзистор	реле	-	
Напряжение питания	8-18 V DC	9-24 V DC	8-18 V DC	9-24 V DC	8-18 V DC	9-24 V DC	8-18 V DC	9-18 V DC	AC 9-19 B, DC 12-24 B	180-250 B	9-16 V DC	
Ток потребления	45mA						4 мА	-	до 30мА			
Ток коммутации силового выхода		5A	(24B DC/120B AC): 3A	3A			5A			30А (до 6 кВт)	до 5А	
Количество шлейфов											3	
Напряжение шлейфа											9 B	
Ток в шлейфе											17мА	
Ток дополнительного выхода											до 20 мА	
Ток выходы на сирену											до 50 мА	
Защита от неправильного включения		есть								-		
Рабочая температура	-40°C +50°C							-30°C +40°C	+5°C +40°C	-40°C +50°C		
Габариты корпуса (мм)	65 x 65 x 20 85 x 44 x 18						-	86 x 86 x 40	65 x 65 x 20			
Габариты платы (мм)	46 x	26 x 15	40 x 36 x 15	46 x 36 x 15	46 x 26 x 15	46 x 26 x 15		-	56 x 26 x 12	-	-	
Материал корпуса	пластик ABS пластик ABS пластик						-	пластик				
Цвет корпуса	белый светло-серый, черный							-	белый	белый		