

CENTURION F50

CENTURION F50. ЛИСТ ДОПОЛНЕНИЙ К ИНСТРУКЦИИ

Сайт: http://new.centurion-alarm.ru/centurion_f50.html

Техническая поддержка:

8-800-555-86-56

+7-812-710-28-00

CENTURION F50. ЛИСТ ДОПОЛНЕНИЙ К ИНСТРУКЦИИ.

Уважаемый покупатель! Программа сигнализации Centurion F50 постоянно совершенствуется: добавляются новые функции и возможности, исправляются выявленные в результате эксплуатации недостатки. Инструкция, входящая в комплект поставки, соответствует изделию на стадии производства и не отражает последние изменения.

Настоящий лист содержит корректировку и дополнения к информации, приведенной на «Схеме подключения сигнализации Centurion F50».

Проверка версии ПО:

Служебной кнопкой «VALET» коротко нажать 11 раз, 11 раз длинный, на дисплее ЖКИ брелока отобразится код выбранной программы автомобиля по умолчанию (1911), затем после паузы появится 2 строчка НАПРИМЕР (1007) – это версия ПО

Функция доступна от этой версии (1007) и выше

ДОПОЛНЕНИЯ

1. РАЗЪЕМЫ CN9 И CN11

Эти разъемы являются внешними интерфейсами дополнительного модуля CANTEC-2XL и других совместимых модулей, устанавливаемых в слот CN12 и без установленного в слот модуля, не работают.

При установке внешнего совместимого CAN-bus модуля в слот CN12 интерфейс интегрированного CAN-bus модуля (контакты 3 и 12 разъёма CN4) отключается.

2. ПРОГРАММИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ:

В системе реализованы два режима программирования функций:

- *С использованием компьютера.* Требуется подключение системы к USB порту и установка программного обеспечения.
- *Табличный.* Необходим доступ к кнопке VALET и таблицы программирования.

2.1 Программирование с использованием компьютера.

Зайдите на страницу изделия по адресу: <http://new.centurion-alarm.ru> --> **Каталог** -> **CENTURION F50** --> **Выбрать**

Далее внизу страницы изделия найдите необходимые программные средства:

1. Скачайте и установите на компьютер «Программу для настройки системы через USB порт компьютера»
2. При необходимости скачайте и установите «Драйверы USB порта»
3. Подключите систему к компьютеру кабелем USB-A – micro USB-b (в комплект поставки не входит)
4. Запустите программу. Откроется окно программы на первой вкладке.

Настройка системы. Выберите необходимые функции в открытой вкладке и установите требуемые значения. Перейдите к следующей вкладке и так далее. После того, как все необходимые функции и их параметры будут выбраны нажмите «Сохранить». Программа сохранит настройки в память системы и в информационном окне программы появится сообщение: «Записано».

Проверка текущих настроек. Программа позволяет прочитать содержимое памяти системы и посмотреть текущие настройки системы. Для этого нажмите «Прочитать». Программа выполнит чтение данных и отобразит их на экране, а в информационном окне появится сообщение: «Прочитано».

Создание фалов настройки. Программа может сохранять файлы настроек и открывать их для изменения текущей конфигурации подключенной системы впоследствии. Нажмите «Файл» в левом верхнем углу и выберите в выпадающем меню необходимое действие:

- «Открыть» – для выбора созданного ранее файла настроек в выбранном месте.
- «Сохранить» – для сохранения файла настроек в папке с программой.
- «Сохранить как» – для сохранения файла настроек в любом месте.

Для выхода из программы нажмите «Файл» и в выпадающем меню выберите «Выход».

2.2 Табличное программирование.

Программируемые функции сведены в три таблицы. Наиболее востребованные значения программируемых функций запрограммированы на заводе и содержатся в первых колонках таблиц.






Вход в режим программирования:

Нажмите кнопку VALET необходимое число раз: Таблица 1-4 раза, Таблица 2-5 раз, Таблица 3-6 раз и удерживайте её нажатой до сигнала сирены. Нажатие кнопки сопровождается вспышкой светодиода. Система войдет в режим программирования и дисплее брелока отобразится текущее значение функции F1.

Выбор необходимой функции:

Нажмите кнопку VALET соответствующее порядковому номеру выбранной функции число раз и удерживайте её нажатой до сигнала сирены. Нажатие кнопки сопровождается вспышкой светодиода. На дисплее брелока высветится номер выбранной функции и её текущее значение.

Выбор необходимого значения выбранной функции:

Нажмите соответствующую выбранной колонке кнопку брелока: 1 , 2 , 3  4  длительно, затем коротко  Для перехода к следующей функции нажмите кнопку VALET необходимое число раз, учитывая номер текущей функции. Например, для перехода к функции F12 после функции F7 нажмите кнопку VALET 5 раз и удерживайте её нажатой до звукового сигнала сирены. При достижении функции F16 и нажатии на кнопку VALET один раз система вернется к функции F1.

Выход из режима программирования:

Для выхода из режима программирования включите зажигание или не производите никаких действий в течение примерно 20 секунд. Система выключит режим программирования функций и прозвучит один продолжительный сигнал сирены.

Таблица 1. «Программирование функций сигнализации»

№	Функция или параметр	1	2	3	4
1	Аналоговый выход «Запирание»	Нет	Да	Да	Да
2	Аналоговый выход «Отпирание»	Нет	Да	Да	Да
3	Аналоговый прог. выход	стартер	Кн. аварийки	Имит отк двери	отключено
4	Длительность импульса сирены, мсек	10	20	50	100
5	Автовозврат в режим охраны	Нет	Да	Да	Да
6	Чувствительность датчика удара	Высокая	Выше средней	Ниже средней	Низкая
7	Управление кнопкой «Аварийки»	потенциальное	импульсное	импульсное	импульсное
8	Запирание ЦЗ при глушении	Нет	Да	Да	Да
9	Тип блокировки (релейный модуль)	НЗ	НР	НР	НР
10	Длительность импульса на ЦЗ, мсек	200	400	600	800
11	Запирание ЦЗ, при	зажигание	педаль тормоза	Не выполняется	Не выполняется
12	Задержка салонного освещения	5	30	45	60
13					
14					
15					
16					

Таблица 2. «Программирование функций запуска двигателя»

№	Функция или параметр	1	2	3	4
1	«Турбо таймер», минут	1	2	3	4
2	Прогрев, минут	10	20	30	40
3	Интервал запуска, часов	2	3	4	24
4	Порог температуры, градусов	- 5	- 10	- 18	- 25
5	Чувствительность тахометра	Low	High	High	High
6					
7					
8					
9	Время работы стартера, сек	0,8	1,2	2,0	3,6
10	Тип двигателя (задержка), сек	2	4	6	10
11	Контроль работы двигателя	тахометр	генератор «+»	генератор «-»	напряжение
12	Поддержка зажигания для МКПП	Стояночным тормозом	кн. 2 брелока	кн. 2 брелока	кн.2 брелока
13	Автомобиль с кнопкой «СТАРТ-СТОП»	нет	да	да	да
14	Число импульсов на кнопку «СТАРТ-	1	2	3	-
15					
16					

Таблица 3. «Программирование функций CAN шины»

№	Функция или параметр	1	2	3	4
1	Зажигание	Да	Нет	Нет	Нет
2	SLAVE	Да	Нет	Нет	Нет
3	Управление ЦЗ	с упр. шт. ох.системой	без упр. шт. системой	Нет	Нет
4	Стояночный тормоз	Да	Нет	Нет	Нет
5	Педаль тормоза	Да	Нет	Нет	Нет
6	Концевики дверей	Да	Нет	Нет	Нет
7	Концевик капота	Да	Нет	Нет	Нет
8	Концевик багажника	Да	Нет	Нет	Нет
9	Управление световыми сигналами	Вкл/Выкл.охр.и тревоге	тревоге	нет	нет
10	-				
11	Контроль работы двигателя	Да	Нет	Нет	Нет
12	Поднятие стекол	Да	Нет	Нет	Нет
13	Бесключевой обход Иммобилайзера	Да	Нет	Нет	Нет
14					

Выбор автомобиля при подключении к CAN-bus

При подключении системы к CAN шине автомобиля необходимо выбрать нужную программу. Для этого выберите четырехзначный код в таблице 4, соответствующий данному автомобилю и запишите его в систему. **При предпродажной подготовке в системе установлен код 1911.**

Таблица 4. «Таблица кодов автомобилей»

Марка автомобиля	Модель	Комплектация	Программный код автомобиля	Примечание	Обход иммобилизатора
LADA	GRANTA 2013→	STANDARD	1911	Управление центральным замком через LIN-bus	да
		NORMA+			
		LUXE			
	KALINA II 2013→	NORMA+			
		LUXE			
	VESTA 2015→	COMFORT	1912	-	
LARGUS 2012→	SV CROSS	4214	-		
	CROSS				
X-RAY 2015→	OPTIMA	1913			
RENAULT	LOGAN II 2015→	ACCESS	4215	-	
	SANDERO II 2015→	PRIVELEGE			
		PRIVELEGE			
	DUSTER II 2015→	PRIVELEGE			
KAPTUR 2016→	DRIVE	4217	-		
KIA	RIO IV 2016→	COMFORT	3126	Radio Key	да
		PRESTIGE	3126	Radio Key / Smart Key/ Start-Stop	
	SPORTAGE IV 2016→	PREMIUM	3227	Radio Key / Smart Key/ Start-Stop	
CEED 2017→	PRESTIGE	3216	Radio Key / Smart Key/ Start-Stop		
HYUNDAI	SOLARIS II 2016→	ACTIVE	3127	Без Radio Key	
		ACTIVE PLUS	3126	Radio Key	
		ELEGANCE	3126	Radio Key / Smart Key/ Start-Stop	
	CRETA 2016→	ACTIVE	3125	-	
COMFORT PLUS					
SKODA	RAPID 2017→	ACTIVE	1129	Radio Key	
		STYLE			
	KODIAQ	AMBITION			Radio Key / Smart Key/ Start-Stop
STYLE					
VW	POLO SEDAN 2010→	HIGHLINE	1115	Radio Key	нет
NISSAN	TERRANO II 2016→	COMFORT	4215	Radio Key	да
	QASHQAI II 2014→	XE/SE/LE	2335	Radio Key	да
	X-TRAIL T32 2015→	XE/SE/LE	2335	Radio Key	да
	QASHQAI I 2006→	XE/SE/LE	2315	Radio Key	нет
MAZDA	CX-5 2011→	ACTIVE	2416	Radio Key	нет
SUZUKI	GRAND VITARA 2012→		2711	Radio Key	нет

Вход в режим выбора автомобиля:

- Выключите режим охраны, служебный режим, и зажигание, если они включены.
- Нажмите кнопку VALET два раза и удерживайте её нажатой второй раз до сигнала сирены. При нажатии кнопки светодиод вспыхивает и гаснет, а при удержании светится.
- Отпустите кнопку. Светодиод погаснет. Система войдет в режим выбора кода автомобиля.

Ввод кода программы:

- Введите первую цифру кода. Ввод цифры сопровождается коротким сигналом сирены и вспышкой светодиода. Для этого нажмите кнопку «VALET» число раз, соответствующее первой цифре кода и удерживайте её нажатой последний раз до сигнала сирены. Светодиод погаснет и коротко вспыхнет. Далее аналогично введите вторую, третью и четвертую цифры кода.

Выход из режима выбора автомобиля:

После записи кода система автоматически выйдет из режима программирования. На дисплее брелока отобразится введенный код. Процедура записи кода автомобиля ограничена по времени. При отсутствии каких-либо действий в течение 10 сек прозвучит продолжительный сигнал сирены, и система автоматически выйдет из режима программирования.