

БРЕЛОК ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ D030

Брелок предназначен для управления и контроля состояния системы на расстоянии Bluetooth-соединения. Для удобства оповещения, каждое из событий отображаются в виде символов на OLED - дисплее и мелодий с виброиндикацией.



- OLED-дисплей
- три кнопки управления **F**
- встроенный звуковой индикатор (16 мелодий звуковых оповещений)
- встроенный виброиндикатор
- встроенные световые индикаторы «ALARM/SEND»
- радиointерфейс 2.4 GHz (протокол Bluetooth 4.2 Low Energy)
- диалоговое кодирование команд (шифрование AES-128)
- встроенный аккумулятор
- встроенный micro-USB порт
- Поддержка систем с прошивкой Bluetooth модема 2.08 и выше: Pandora DXL 49XX, DX-9X BT/В; Pandect X-31XX, X-19XX BT, X-18XX BT, X-1000 BT.

ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ БРЕЛОКА

Для включения или выключения брелока нажмите и удерживайте кнопку **F** в течение 3 секунд.

НАЗНАЧЕНИЕ СВЕТОВЫХ ИНДИКАТОРОВ БРЕЛОКА

Индикатор красного цвета «ALARM»	Индикатор зеленого цвета «SEND»
во время любых оповещений часто вспыхивает	при наличии связи в канале оповещения коротко вспыхивает
при полном отсутствии связи коротко вспыхивает	при полном отсутствии связи не светится

ПОДЗАРЯДКА БРЕЛОКА

На дисплее брелока расположен уровень заряда элемента питания. Брелок рекомендуется подзарядить, если индикация уровня отображает последний сегмент . Заряд элемента питания осуществляется при подключении к брелоку стандартного кабеля micro-USB.

ОБНОВЛЕНИЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ (ПО) БРЕЛОКА

- Загрузите мобильное приложение Pandora BT (Android или iOS оснащённых модулем Bluetooth 4.0 Low Energy или выше).
- При зажатой кнопке **F** подключите USB-кабель к брелоку, сразу после соединения кабеля отпустите кнопку.
- Откройте мобильное приложение, произведите поиск устройства, перейдите в обнаруженное устройство, выберете один из вариантов обновления «ФАЙЛОВЫЙ МЕНЕДЖЕР» - только для Android устройств или «ИНТЕРНЕТ».

- наличие радиосвязи
- состояние режима охраны
- отображение текущего времени
- уровень заряда элемента питания
- температура двигателя
- температура салона
- температура окружающей среды
- напряжение аккумулятора
- остаток топлива
- охраняемая зона «Датчика удара» (тревожный уровень)
- охраняемая зона «Датчика удара» (предупредительный уровень)
- охраняемая зона «Дополнительный датчик/Статус штатной тревоги» (тревожный уровень)
- охраняемая зона «Дополнительный датчик» (предупредительный уровень)
- охраняемая зона «Датчик наклона»
- охраняемая зона «Датчик движения»
- охраняемая зона «Зажигание»
- охраняемая зона «Двери»
- охраняемая зона «Капот»
- охраняемая зона «Багажник»
- охраняемая зона «Низкое напряжение»
- охраняемая зона «Педали тормоза»
- индикатор работы двигателя
- индикатор работы предпускового подогревателя

ФУНКЦИИ, ОПЕРАТИВНО ВЫЗЫВАЕМЫЕ КНОПКАМИ БРЕЛОКА

	Система снята с охраны		Система на охране (нет тревожных сообщений)
	Зажигание включено	Зажигание выключено	
(коротко)	Закрыть замки дверей без постановки на охрану	Постановка на охрану со звуковым подтверждением	Режим «Поиск» - мигание указателей поворота и звуковые сигналы 5 сек.
(1 сек.)		Постановка на охрану без звукового подтверждения	Режим «Поиск» - мигание указателей поворота без звуковых сигналов 5 сек.
(2 сек.)	Включение режима «Поддержка зажигания»		
(3 сек.)	Включение процедуры «Программная нейтраль»		Дистанционный запуск двигателя
(коротко)	Открыть замки дверей	Открыть замки дверей	Снятие с охраны со звуковым подтверждением
(1 сек.)			Снятие с охраны без звукового подтверждения
(2 сек. и более)	Выкл. режима «Поддержка зажигания»		Выкл. зажигания в режиме дистанционного и автомат. запуска двигателя, турботаймера
F (коротко)	Включение дисплея брелока		
F (1 сек.)	Открытие замка багажника		
F (2 сек.)	Включение/выключение предпускового подогревателя* Включение/выключение блока таймерного канала		
F (3 сек.)	Включение/выключение брелока		
+ (коротко)	Режим «Паника»		
+ F (коротко)	Постановка на охрану с работающим двигателем со звуковым подтверждением	Постановка на охрану через 30 сек. «руки заняты» со звуком	
+ F (1 сек.)	Постановка на охрану с работающим двигателем без звукового подтверждения	Постановка на охрану через 30 сек. «руки заняты» без звука	

* Для управления предпусковым подогревателем необходимо произвести настройки в таймерных каналах: "Выбор канала" - для аналогового управления, «Действие 1» - «Запуск предпускового подогревателя», «Действие 2» - «Выключение предпускового подогревателя».