



Внимание! Заявленные ниже статусы и команды могут быть не доступны на некоторых комплектациях автомобилей.										Читаемые СТАТУСЫ состояния автомобиля										Исполняемые КОМАНДЫ										Примечания									
			Pandect X; Pandora DXL39xx, DXL5000new, DXL39xxPRO, DXL5000PRO, DX5200,DX70,DX90										39xx/5000new/39xxPRO/5000PRO/5200/Pandect X																										
Код	Версия прошивки X20xx,DXL39xx, 5000new_V200	Модель	дверь водителя	дверь передняя правая	дверь задняя левая	дверь задняя правая	капот	багажник	зажигание	педаль тормоза	габариты	ручной тормоз	Паркинг (АКПП)	Тахометр	Слейв-режим	Слейв-режим по багажнику	Статус штатной тревоги	Запуск двигателя от штатного брелока	Скорость	Уровень топлива в баке	Температура салона	Температура двигателя	Температура за бортом	запирание/отпирание замков дверей	поднятие (закрытие) всех стекол	световая индикация *	постановка на штатную охрану	снятие со штатной охраны	открытие багажника	пошаговое снятие с охраны	Дополнительная функция по CAN	Запуск предпускового подогревателя	Запуск двигателя по CAN**	Имитация открытия двери после А3	Блокировка по CAN	Управление штатным клаконом	кнопки валидатора		
ALFA ROMEO	1724	B	159 (с 07→11)	•	•	•	•	-	•	•	•	-	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	•	-	-	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN на блоке слева от руля, голубой 36-пиновый разъем : CAN High - розово-черный, CAN Low - розово-белый.
	1722	B	Giulietta (с'14→)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	-	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN в разьеме OBD : CAN High - 1 контакт, CAN Low - 9 контакт.
	1413	B	A1 (с 10 r)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	•	-	Г	•	*	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	* Снятие штатной охраны происходит не полностью: багажник и лючок бензобака разблокируются только после включения зажигания. Если автомобиль оборудован штатной сигнализацией, то снятие со штатной охранной системы при этом не происходит.
			A3/S3 (с 03-12 r)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	•	•	Г	•	*	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN1: витая пара CanHigh - оранжево-зелен., CanLow - оранжево-коричн.
	1128	A	A3 (с 13 r)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Слейв режим работает и при включенном зажигании
	1415	B	A4 (01-08 r)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	•	-	Г	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN1: витая пара CanHigh - оранжево-зелен., CanLow - оранжево-коричн.
	1412 или 1416	A	A4/S4 (2008-15 rr)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	Г	•	*	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-
A5/S5 (с 07 r)			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	Г	•	*	-	•	•	-	-	-	-	-	-	** кнопка водит стеклоподъемника вверх; правый подрулевой переключатель: кнопки "вверх", "вниз" и "Reset".
																							*** Закрывание багажника (лифт)	**** Запуск предпускового подогревателя по CAN (в зависимости от комплектации) или по W-BUS															















Внимание! Заявленные ниже статусы и команды могут быть не доступны на некоторых комплектациях автомобилей.

			Читаемые СТАТУСЫ состояния автомобиля																Исполняемые КОМАНДЫ	Примечания																					
			Pandect X; Pandora DXL39xx, DXL5000new, DXL39xxPRO, DXL5000PRO, DX5200,DX70,DX90													39xx/5000new/ 39xxPRO/5000PRO/5200/Pandect X																									
Код	Версия прошивки X20xx,DXL39xx, 5000new_V200	Модель	дверь водителя	дверь передняя правая	дверь задняя левая	дверь задняя правая	капот	багажник	зажигание	педаль тормоза	габариты	ручной тормоз	Паркинг (АКПП)	Тахометр	Слейв-режим	Слейв-режим по багажнику	Статус штатной тревоги	Запуск двигателя от штатного брелока	Скорость	Уровень топлива в баке	Температура салона	Температура двигателя	Температура за бортом	запирание/отпирание замков дверей	поднятие (закрытие) всех стекол	световая индикация *	постановка на штатную охрану	снятие со штатной охраны	открытие багажника	пошаговое снятие с охраны	Дополнительная функция по CAN	Запуск предпускового подогревателя	Запуск двигателя по CAN**	Имитация открытия двери после А3	Блокировка по CAN	Управление штатным клаконом	кнопки валидатора				
5114	A	X4 (F26) (с '14→)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	•	•	•	•	-	•	-	-	-	-	•		
5122	A	X4 (F26) (с '14→)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	•	•	•	•	-	-	-	•	•	-	-	-	•	
5119	A	X1 (F48) (с '15→)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	
5119	A	7(G11) (с '15→)	•	•	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	
BRILLIANCE	3511	A	V5 (с'14→)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•

\* А - аварийной сигнализацией, Г - габаритными огнями  
 \*\* На а/м оснащенных штатной системой дистанционного запуска двигателя, возможен автозапуск по CAN.  
 Подключение по LIN не поддерживается системами X1000/X1100/X1700/X1800

\* Кнопка отпирания на крышке багажника, кнопки "RES", "SET", "+" на руле  
 \*\* Включение обогрева сидений  
 Подключение к CAN1 : витая пара CanHigh -желто-красный провод, CanLow-желто-коричневый провод.  
 Подключение к CAN2 : витая пара CanHigh -зеленый с оранжевой полосой, CanLow-зеленый

\* Кнопка отпирания на крышке багажника, кнопки "RES", "SET", "+" на руле  
 Подключение к CAN1 : витая пара CanHigh -желто-красный провод, CanLow-желто-коричневый провод.  
 Подключение к CAN2 : (6-14 OBD) CanHigh -серый, CanLow-синий

Подключение к CAN1: витая пара CanHigh - красный, CanLow-желтый  
 Подключение к CAN2 (6-14 OBD) CanHigh -серый, CanLow-синий

Подключение к CAN1: витая пара CanHigh - желто-коричневый, CanLow-желто-красный  
 Подключение к CAN2 (6-14 OBD) CanHigh -серо-зеленый, CanLow-сине-желтый

Подключение к CAN1 в левом порог: витая пара CanHigh - желтый, CanLow-белый  
 Подключение к CAN2 в диагностическом разъеме: CanHigh - 6 пин, CanLow-14 пин



**Внимание! Заявленные ниже статусы и команды могут быть не доступны на некоторых комплектациях автомобилей.**

		Читаемые СТАТУСЫ состояния автомобиля														Исполняемые КОМАНДЫ														Примечания										
		Pandect X; Pandora DXL39xx, DXL5000new, DXL39xxPRO, DXL5000PRO, DX5200,DX70,DX90														39xx/5000new/ 39xxPRO/5000PRO/5200/Pandect X																								
CHANGAN	Код	Версия прошивки X20xx,DXL39xx,5000new_V200	Модель	дверь водителя	дверь передняя правая	дверь задняя левая	дверь задняя правая	капот	багажник	зажигание	педаль тормоза	габариты	ручной тормоз	Паркинг (АКПП)	Тахометр	Слейв-режим	Слейв-режим по багажнику	Статус штатной тревоги	Запуск двигателя от штатного брелока	Скорость	Уровень топлива в баке	Температура салона	Температура двигателя	Температура за бортом	запирание/отпирание замков дверей	поднятие (закрытие) всех стекол	световая индикация *	постановка на штатную охрану	снятие со штатной охраны	открытие багажника	пошаговое снятие с охраны	Дополнительная функция по CAN	Запуск предпускового подогревателя	Запуск двигателя по CAN**	Имитация открытия двери после А3	Блокировка по CAN	Управление штатным клаксоном	кнопки валидатора	Примечания	
				3311	A	CS-35 (с'14→)	•	•	•	•	-	•	•	•	-	-	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
3312	A	Raeton (с'15→)	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
																																* А - аварийной сигнализацией, Г - габаритными огнями ** На а/м оснащенных штатной системой дистанционного запуска двигателя, возможен автозапуск по CAN. <b>Подключение по LIN не поддерживается системами X1000/X1100/X1700/X1800</b>								
																																Подключение к CAN в диагностическом разьеме контакт №6 - CanHigh, контакт №14 - CanLow								
																																Подключение к CAN в диагностическом разьеме контакт №3 - CanHigh, контакт №11 - CanLow								







Внимание! Заявленные ниже статусы и команды могут быть не доступны на некоторых комплектациях автомобилей.		Читаемые СТАТУСЫ состояния автомобиля																	Исполняемые КОМАНДЫ										Примечания																
		Pandect X; Pandora DXL39xx, DXL5000new, DXL39xxPRO, DXL5000PRO, DX5200,DX70,DX90														39xx/5000new/ 39xxPRO/5000PRO/5200/Pandect X																													
Код	Версия прошивки X20xx,DXL39xx_5000new_V200	Модель	дверь водителя	дверь передняя правая	дверь задняя левая	дверь задняя правая	капот	багажник	зажигание	педали тормоза	габариты	ручной тормоз	Паркинг (АКПП)	Тахометр	Слейв-режим	Слейв-режим по багажнику	Статус штатной тревоги	Запуск двигателя от штатного брелока	Скорость	Уровень топлива в баке	Температура салона	Температура двигателя	Температура за бортом	запирание/отпирание замков дверей	поднятие (закрытие) всех стекол	световая индикация *	постановка на штатную охрану	снятие со штатной охраны	открытие багажника	пошаговое снятие с охраны	Дополнительная функция по CAN	Запуск предпускового подогревателя	Запуск двигателя по CAN**	Имитация открытия двери после А3	Блокировка по CAN	Управление штатным клаксонам	кнопки валидатора								
		C2, C3, C3 Picasso (c'06→)	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**	A	-	-	-	-	***	-	-	-	-	-	•							
		C4, C4 Picasso (c'07→11)	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	A	-	-	-	-	***	-	-	-	-	-	•						
		C5 (c'08→)	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	A	-	-	-	-	***	-	-	-	-	-	•						
		C8 (c'06→)	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	A	-	-	-	-	***	-	-	-	-	-	•						
		Jumpy 3 (c'07→)	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	A	-	-	-	-	***	-	-	-	-	-	•						
1711 или 1713 или 1714 или 1715 или 1716	A	C4 New (c'11→)	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	A	-	-	-	-	***	-	-	-	-	-	•						
1711 или 1716	A	C4 Sedan (c'11→)	•	•	•	-	•	•	-	-	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
1716	A	C4 Grand Picasso (c'14→)	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

\* А - аварийной сигнализацией, Г - габаритными огнями  
 \*\* На а/м оснащенных штатной системой дистанционного запуска двигателя, возможен автозапуск по CAN.  
 Подключение по LIN не поддерживается системами X1000/X1100/X1700/X1800

\*Наличие функции зависит от комплектации, ВОЗМОЖНО, потребуется активация функции штатной сигнализации дилерским оборудованием  
 \*\* для кодов 1711, 1714 (иногда возможно только для 2-х передних стекол).  
 \*\*\* для кодов 1714, 1715 включение/отключение обогрева заднего стекла и зеркал по CAN  
 \*\*\*\* Кнопки валидатора на руле ("вперед", "назад", "громкость +", "громкость -")  
 Вместе со световой индикацией реализовано управление штатным клаксонам  
 Подключение к CAN1: черный разъем на BCM-блоке, pin8-CanHigh, pin10-CanLow  
 Подключение к CAN2: белый разъем на BCM-блоке, pin3-CanHigh, pin5CanLow

Подключение к CAN1: 6-ти пиновый разъем под рулевым кожухом, pin3-CanHigh, pin1-CanLow

ВОЗМОЖНО, для определения статусов дверей и багажника по CAN потребуется активация функции штатной сигнализации дилерским оборудованием  
 Подключение к CAN1: синий разъем монтажного блока, 16-пин Can-high, 18-пин Can-Low

\*Наличие функции зависит от комплектации, ВОЗМОЖНО, для определения статусов по CAN потребуется активация функции штатной сигнализации дилерским оборудованием  
 Подключение к CAN1: синий разъем монтажного блока, 16-пин Can-high, 18-пинCan-Low































**Внимание! Заявленные ниже статусы и команды могут быть не доступны на некоторых комплектациях автомобилей.**

			Читаемые СТАТУСЫ состояния автомобиля																Исполняемые КОМАНДЫ																Примечания									
			Pandect X; Pandora DXL39xx, DXL5000new, DXL39xxPRO, DXL5000PRO, DX5200,DX70,DX90																39xx/5000new/39xxPRO/5000PRO/5200/Pandect X																									
Код	Версия прошивки X20xx, DXL39xx, 5000new_V200	Модель	дверь водителя	дверь передняя правая	дверь задняя левая	дверь задняя правая	капот	багажник	зажигание	педали тормоза	габариты	ручной тормоз	Паркинг (АКПП)	Тахометр	Слейв-режим	Слейв-режим по багажнику	Статус штатной тревоги	Запуск двигателя от штатного брелока	Скорость	Уровень топлива в баке	Температура салона	Температура двигателя	Температура за бортом	запирание/отпирание замков дверей	поднятие (закрытие) всех стекол	световая индикация *	постановка на штатную охрану	снятие со штатной охраны	открытие багажника	пошаговое снятие с охраны	Дополнительная функция по CAN	Запуск предпускового подогревателя	Запуск двигателя по CAN**	Имитация открытия двери после А3	Блокировка по CAN	Управление штатным клаконом	кнопки валидатора							
3111	В	Grandeur (c'07→)	•	•	•	•	-	•	•	-	•	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN1: CanHigh-провод оранжевого цвета, CanLow- провод синего цвета				
		ix55 (c'09→)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	-	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN2 в диагностическом разъеме контакт№6- CanHigh, контакт №14-CanLow			
3112	А	Veloster (c'12→)	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	*Кнопка валидатора - кнопка отпирания на крышке багажника Подключение к CAN1: CanHigh - бело-оранжевый провод, CanLow- желто-оранжевый провод за щитком приборов Подключение к CAN2 в диагностическом разъеме контакт№6- CanHigh, контакт №14-CanLow (определение скорости)	
		ix35 (c'10→)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	*	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	***	Г	•	•	•	***	-	-	-	-	-	-	•	•	-	** Статус заведенного двигателя *** В комплектации keyless **** Команда отключения контроля дверей штатной охранной системой Кнопка валидатора - кнопка отпирания на крышке багажника		
3113	А	i30 (c'12→)	•	•	•	•	•	•	•	-	•	•	•	•	*	•	•	•	-	•	-	-	-	-	•	•	Г	-	-	•	-	-	-	-	-	-	•	-	-	-	•	-	-	Блокировка по CAN для бензинового двигателя. Подключение к CAN1: CanHigh-провод синего цвета, CanLow- провод красного цвета за щитком приборов Подключение к CAN2 в диагностическом разъеме контакт№6- CanHigh, контакт №14-CanLow
		Elantra (c'11→)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	Г	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN1: CanHigh-провод желтого цвета, CanLow- провод черного цвета за щитком приборов Подключение к CAN2 в диагностическом разъеме контакт№6- CanHigh, контакт №14-CanLow (определение скорости)	



**Внимание! Заявленные ниже статусы и команды могут быть не доступны на некоторых комплектациях автомобилей.**

	Код	Версия прошивки X20xx,DXL39xx,5000new_V200	Модель	Читаемые СТАТУСЫ состояния автомобиля																					Исполняемые КОМАНДЫ	Примечания																
				Pandect X; Pandora DXL39xx, DXL5000new, DXL39xxPRO, DXL5000PRO, DX5200,DX70,DX90																		39xx/5000new/ 39xxPRO/5000PR O/5200/Pandect X																				
				дверь водителя	дверь передняя правая	дверь задняя левая	дверь задняя правая	капот	багажник	зажигание	педаль тормоза	габариты	ручной тормоз	Паркинг (АКПП)	Таксометр	Слейв-режим	Слейв-режим по багажнику	Статус штатной тревоги	Запуск двигателя от штатного брелока	Скорость	Уровень топлива в баке	Температура салона	Температура Двигателя	Температура за бортом	запирание/отпирание замков дверей	поднятие (закрытие) всех стекол	световая индикация *	постоянка на штатную охрану	снятие со штатной охраны	открытие багажника	пешаговое снятие с охраны	Дополнительная функция по CAN	Запуск предпускового подогревателя	Запуск двигателя по CAN**	Имитация открытия двери после АЗ	Блокировка по CAN	Управление штатным клаксоном	кнопки валидатора				
	3117	A	Grandeur (c 2012 г.)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN1 в диагностическом разъеме контакт №6 - CanHigh, контакт №14-CanLow	
HYUNDAI	3118	A	Grandeur (c 2012 г.)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	-	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	•	-	Г	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	* Кнопки на руле: регулировки громкости и навигации по меню "вверх", "вниз". * Подключение к CAN1 в жгуте водительской двери (серый разъем): CanHigh-провод зеленого цвета, CanLow - провод оранжевого цвета
	3119	A	Santa Fe (c'10→) keyless	•	•	•	•	-	•	•	-	•	•	•	*	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	* определяется по CAN2 Подключение к CAN: в диагностическом разъеме контакт №1 - CanHigh, контакт №9 - CanLow. Подключение к CAN2 в диагностическом разъеме: контакт №6 - CanHigh, контакт №14-CanLow
	3121	A	i40 (c 2012 г.)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Г	•	•	•	-	-	-	-	-	•	-	-	•	* Кнопка валидатора - кнопка отпирания на крышке багажника ** Команда отключения контроля дверей штатной охранной системой * Подключение к CAN1 за приборной панелью: CanHigh-провод оранжевого цвета, CanLow - провод синего цвета Подключение к CAN2 в диагностическом разъеме контакт №6 - CanHigh, контакт №14-CanLow
	3217	A	H1 Starex (c'07→) Santa Fe(c'06→) Solaris (c'10→16)	-	-	-	-	-	-	•	•	-	-	•	•	-	-	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к Can1: в диагностическом разъеме 6-контакт - CanHigh, 14-контакт CanLow
	3122	A	Santa Fe (c'12→)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	•	-	-	-	-	-	•	•	Г	•	•	•	-	-	-	-	-	•	-	-	-	•	** Команда отключения контроля дверей штатной охранной системой Подключение к CAN1 в левом порог: CanHigh-провод синего цвета, CanLow - провод красного цвета Подключение к CAN2 в диагностическом разъеме: контакт №6 - CanHigh, контакт №14-CanLow
	3227	A	Tucson (c'15→)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	•	•	-	-	-	-	•	-	А	•	•	-	-	-	-	-	•	•	-	-	-	Подключение к CAN1 за левой кик-панелью: Красный - CanHigh - Синий CanLow Подключение к CAN2 в диагностическом разъеме: контакт №6 - CanHigh, контакт №14-CanLow	
	3125	A	Creta (c'15→)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	•	•	-	-	-	-	•	-	Г	•	•	-	-	-	-	-	•	-	-	-	-	Подключение к CAN1 за приборной панелью: Оранжевый - CanHigh, Зеленый - CanLow Подключение к CAN2 в диагностическом разъеме: контакт №6 - CanHigh, контакт №14-CanLow	







Внимание! Заявленные ниже статусы и команды могут быть не доступны на некоторых комплектациях автомобилей.

				Читаемые СТАТУСЫ состояния автомобиля														Исполняемые КОМАНДЫ														Примечания								
				Pandect X; Pandora DXL39xx, DXL5000new, DXL39xxPRO, DXL5000PRO, DX5200,DX70,DX90														39xx/5000new/ 39xxPRO/5000PRO/5200/Pandect X																						
Код	Версия прошивки X20xx, DXL39xx, 5000new_V200	Модель		дверь водителя	дверь передняя правая	дверь задняя левая	дверь задняя правая	капот	багажник	зажигание	педали тормоза	габариты	ручной тормоз	Паркинг (АКПП)	Тахометр	Слейв-режим	Слейв-режим по багажнику	Статус штатной тревоги	Запуск двигателя от штатного брелока	Скорость	Уровень топлива в баке	Температура салона	Температура Двигателя	Температура за бортом	запирание/отпирание замков дверей	поднятие (закрытие) всех стекол	световая индикация *	постановка на штатную охрану	снятие со штатной охраны	открытие багажника	пошаговое снятие с охраны	Дополнительная функция по CAN	Запуск предпускового подогревателя	Запуск двигателя по CAN**	Имитация открытия двери после А3	Блокировка по CAN	Управление штатным клаксоном	кнопки валидатора		
5216	A	Q30 (с'16→)		•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-					•	-	A	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN1: витая пара, CANHigh-коричнево-красный провод, CANLow- коричневый провод
5216	A	QX30 (с'16→)		•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-					•	-	A	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN1: витая пара, CANHigh-коричнево-красный провод, CANLow- коричневый провод
IVECO	1717	A	Daily (с'13→)	•	•	-	-	-	-	•	-	-	-	-	•	-	-	-	-	-					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN в диагностическом разьеме контакт№1- CanHigh , контакт №9 -CanLow	

\* А - аварийной сигнализацией, Г - габаритными огнями  
 \*\* На а/м оснащенных штатной системой дистанционного запуска двигателя, возможен автозапуск по CAN.  
**Подключение по LIN не поддерживается системами X1000/X1100/X1700/X1800**







Внимание! Заявленные ниже статусы и команды могут быть не доступны на некоторых комплектациях автомобилей.													Читаемые СТАТУСЫ состояния автомобиля													Исполняемые КОМАНДЫ													Примечания	
			Pandect X; Pandora DXL39xx, DXL5000new, DXL39xxPRO, DXL5000PRO, DX5200,DX70,DX90										39xx/5000new/ 39xxPRO/5000PRO/5200/Pandect X																											
Код	Версия прошивки X20xx,DXL39xx,5000new_V200	Модель	дверь водителя	дверь передняя правая	дверь задняя левая	дверь задняя правая	капот	багажник	зажигание	педаль тормоза	габариты	ручной тормоз	Паркинг (АКПП)	Тахометр	Слейв-режим	Слейв-режим по багажнику	Статус штатной тревоги	Запуск двигателя от штатного брелока	Скорость	Уровень топлива в баке	Температура салона	Температура двигателя	Температура за бортом	запирание/отпирание замков дверей	поднятие (закрытие) всех стекол	световая индикация *	постановка на штатную охрану	снятие со штатной охраны	открытие багажника	пошаговое снятие с охраны	Дополнительная функция по CAN	Запуск предпускового подогревателя	Запуск двигателя по CAN**	Имитация открытия двери после А3	Блокировка по CAN	Управление штатным клаксоном	кнопки валидатора			
KIA	3212	B	Carnival ('06→)	•	•	•	•	-	•	•	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN1: CanHigh-провод зеленого цвета, CanLow - провод оранжевого цвета	
	3213	B	Mohave ('10→)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	-	•	•	•	•	-	•	-	-	-	-	•	-	A	•	•	•	-	*	-	-	-	-	-	-	-	-	* Отпирание лючка бензобака Подключение к CAN1: CanHigh-провод синего цвета, CanLow- провод красного цвета Подключение к CAN2 в диагностическом разъеме: контакт №6 - CanHigh, контакт №14-CanLow
	3214	B	Opirus ('04→)	•	•	•	•	-	•	•	-	•	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN: CanHigh-провод коричневого цвета, CanLow- провод белого цвета	
	3223	B	Cerato keyless ('09→13)	•	•	•	•	-	•	•	-	•	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN: CanHigh-провод белого цвета, CanLow-провод черного цвета в правом порог
	3211	A	Soul (c'11→14)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	-	•	•	•	*	-	-	-	-	-	-	-	•	-	Г	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*Слейв и команды управления доступно только в комплектации keyless Подключение к CAN1: CanHigh-провод оранжевого цвета, CanLow- провод зеленого цвета Подключение к CAN2 в диагностическом разъеме: контакт №6 - CanHigh, контакт №14-CanLow
			Sorento ('10→12)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	•	•	-	-	-	-	-	-	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3112	A	Optima ('10→16)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	**	Г	•	•	•	-	-	-	-	•	-	-	-	-



**Внимание! Заявленные ниже статусы и команды могут быть не доступны на некоторых комплектациях автомобилей.**

			Читаемые СТАТУСЫ состояния автомобиля																		Исполняемые КОМАНДЫ											Примечания											
			Pandect X; Pandora DXL39xx, DXL5000new, DXL39xxPRO, DXL5000PRO, DX5200,DX70,DX90															39xx/5000new/ 39xxPRO/5000PR O/5200/Pandect X																									
Код	Версия прошивки X20xx,DXL39xx_5000new_V200	Модель	дверь водителя	дверь передняя правая	дверь задняя левая	дверь задняя правая	капот	багажник	зажигание	педали тормоза	габариты	ручной тормоз	Паркинг (АКПП)	Тахометр	Слейв-режим	Слейв-режим по багажнику	Статус штатной тревоги	Запуск двигателя от штатного брелока	Скорость	Уровень топлива в баке	Температура салона	Температура двигателя	Температура за бортом	запирание/отпирание замков дверей	поднятие (закрытие) всех стекол	световая индикация *	постановка на штатную охрану	снятие со штатной охраны	открытие багажника	пошаговое снятие с охраны	Дополнительная функция по CAN	Запуск предпускового подогревателя	Запуск двигателя по CAN**	Имитация открытия двери после А3	Блокировка по CAN	Управление штатным клаксоном	кнопки валидатора	<p>* А - аварийной сигнализацией, Г - габаритными огнями</p> <p>** На а/м оснащенных штатной системой дистанционного запуска двигателя, возможен автозапуск по CAN.</p> <p>Подключение по LIN не поддерживается системами X1000/X1100/X1700/X1800</p>					
3218	A	Sorento ('12→15)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	-	•	•	•	•	-	•	-					-	-	-	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	<p>* Кнопка отпирания на крышке багажника</p> <p>Подключение к CAN1: CanHigh-провод черного цвета, CanLow- провод белого цвета (на задней стороне блока ВСМ, 16-пиновый разъем)</p> <p>Подключение к CAN2: в диагностическом разьеме 6-контакт - CanHigh, 14-контакт CanLow</p>		
3219	A	Quoris ('13→)	•	•	•	•	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	-	-	-					•	-	Г	•	•	•	-	-	-	-	-	•	-	-		-	-	•	<p>* Кнопка отпирания на крышке багажника</p> <p>** В зависимости от комплектации</p> <p>Подключение к CAN: CanHigh-провод зеленого цвета, CanLow- провод оранжевого цвета (за левой кик-панелью левый белый разъем)</p>	
3221	A	Cerato ('13→16)	•	•	•	•	•	•	-	•	•	-	•	•	•	•	-	•	-					•	•	Г	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	<p>* Команда отключения контроля дверей штатной охранной системой</p> <p>Подключение к CAN1: CanHigh-провод оранжевого цвета, CanLow- провод зеленого цвета (на задней стороне блока ВСМ, 32-пиновый разъем "F")</p> <p>Подключение к CAN2: в диагностическом разьеме 6-контакт - CanHigh, 14-контакт CanLow</p>		
3222	A	Venga (c'13→) keyless	•	•	•	•	-	•	•	•	-	•	•	•	•	•	-	-	-					-	-	-	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	•	<p>* Кнопка отпирания на крышке багажника</p> <p>Подключение к CAN1: CanHigh-провод коричневого цвета, CanLow- провод белого цвета на блоке за приборной панелью</p>	
3224	A	Soul (c'14→) keyless	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	•	•					•	-	A	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	•	<p>* Кнопка отпирания на крышке багажника</p> <p>Блокировка по CAN2 на бензиновом двигателе</p> <p>Подключение к CAN1: CanHigh-провод оранжевого цвета, CanLow- провод зеленого цвета на обратной стороне блока ВСМ (разъем G)</p>
3225	A	Soul (c'14→) (без keyless)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	•	-					•	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	•	<p>Подключение к CAN2: в диагностическом разьеме 6 -контакт - CanHigh, 14-контакт CanLow</p>
3112	A	Picanto (c'14→) keyless	•	•	•	•	-	•	•	•	•	-	•	•	•	•	-	•	-					•	-	Г	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	<p>Подключение к CAN1 на приборной панели: CanHigh-провод оранжевого цвета, CanLow- провод зеленого цвета</p> <p>Подключение к CAN2 на приборной панели или в диагностическом разьеме 6 -контакт - CanHigh (красно-оранжевый), 14-контакт CanLow(сине-оранжевый)</p>	
3224	A	Sorento (c'15→) keyless	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	•	-					•	•	A	•	•	•	-	-	-	-	-	-	•	-		-	-	-	•	<p>* Поднятие пассажирских стекол</p> <p>** Кнопка отпирания на крышке багажника</p> <p>Подключение к CAN1 на оборотной стороне BSI белый разъем: CanHigh-провод красного цвета, CanLow- провод синего цвета</p>





**Внимание! Заявленные ниже статусы и команды могут быть не доступны на некоторых комплектациях автомобилей.**

			Читаемые СТАТУСЫ состояния автомобиля																				Исполняемые КОМАНДЫ	Примечания																
			Pandect X; Pandora DXL39xx, DXL5000new, DXL39xxPRO, DXL5000PRO, DX5200,DX70,DX90																		39xx/5000new/39xxPRO/5000PRO/5200/Pandect X																			
Код	Версия прошивки X20xx, DXL39xx, 5000new_V200	Модель	дверь водителя	дверь передняя правая	дверь задняя левая	дверь задняя правая	капот	багажник	зажигание	педаль тормоза	габариты	ручной тормоз	Паркинг (АКПП)	Тахометр	Слейв-режим	Слейв-режим по багажнику	Статус штатной тревоги	Запуск двигателя от штатного брелока	Скорость	Уровень топлива в баке	Температура салона	Температура двигателя	Температура за бортом	запирание/отпирание замков дверей	поднятие (закрытие) всех стекол	световая индикация *	постановка на штатную охрану	снятие со штатной охраны	открытие багажника	пошаговое снятие с охраны	Дополнительная функция по CAN	Запуск предпускового подогревателя	Запуск двигателя по CAN**	Имитация открытия двери после А3	Блокировка по CAN	Управление штатным клаконом	кнопки валидатора			
LADA	1911	A	Granta (компл. Норма+, Люкс) (с'13→)	•	•	•	•	-	•	-	•	-	•	•	•	-	-	•	•	-	-	-	•	•	-	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Функции управления и слейв-режим доступны на системах семейства X20x0, DXL3970PRO, DXL5000PRO (подключение по LIN-шине)</b> * Функции доступны только при выключенном зажигании. Для работы функции поднятия стекол необходимо разрешить функцию управления штатной охранной системой (в настройках CAN) Наличие контроля концевиков дверей и багажника зависит от комплектации. Уровень топлива отображается в литрах. <b>Подключение к Can: в диагностическом разьеме 6 -контакт - CanHigh, 14-контакт CanLow</b>	
			Kalina II (компл. Норма+, Люкс) (с'13→)	•	•	•	•	-	•	-	•	-	•	•	•	•	-	-	•	•	-	-	-	•	•	-	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-		-
			Priora (компл. Норма+, Люкс) (с'13→)	•	•	•	•	-	•	-	•	-	•	•	•	•	•	-	-	•	•	-	-	-	•	•	-	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-		-
	1912	A	Vesta (с'15→)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	•	•	•	-	-	•	-	-	•	-	•	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	В качестве кнопки валидатора можно использовать педаль сцепления <b>Подключение к Can: в диагностическом разьеме 6 -контакт - CanHigh, 14-контакт CanLow</b>
1913	A	X-Ray (с'16→)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	•	•	•	-	-	•	-	-	•	-	•	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	В качестве кнопки валидатора можно использовать педаль сцепления <b>Подключение к Can: в диагностическом разьеме 6 -контакт - CanHigh, 14-контакт CanLow</b>	
2111	A	ES (с'07→12)	•	•	•	•	*	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	•	-	•	-	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Топливо индицируется в литрах. * Наличие функции зависит от комплектации. <b>Подключение к Can1: в диагностическом разьеме 6 -контакт - CanHigh, 14-контакт CanLow</b>	
2113	A	LX (с'07→10)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	•	•	•	-	-	•	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	* Для кода 2128 управление бесключевыми обходчиками Fortin, iDatalink <b>Подключение к Can1: в диагностическом разьеме 6 -контакт - CanHigh, 14-контакт CanLow</b>	
2114 2128	A	CT (с'11→)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	•	•	•	-	-	•	-	A	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Топливо индицируется в литрах * Для кода 2128 управление бесключевыми обходчиками Fortin, iDatalink <b>Подключение к Can1: в диагностическом разьеме 6 -контакт - CanHigh, 14-контакт CanLow</b>	
RX (с'10→)		•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	•	•	•	-	-	•	-	A	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
2127	B	RX Hybrid (с'04→09)	-	-	-	-	-	-	•	•	-	-	•	**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	* Наличие функции зависит от комплектации. ** Статус "Ready"	
2115	B	GS (с'07→12)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*** При отпирании багажника штатными средствами снимается с охраны как штатная охрана, так и Пандора	
		IS (с'06→13)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2111	A	LS (с'08→12)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	-	•	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Подключение к Can1: в диагностическом разьеме 6 -контакт - CanHigh, 14-контакт CanLow</b>	



**Внимание! Заявленные ниже статусы и команды могут быть не доступны на некоторых комплектациях автомобилей.**

		Читаемые СТАТУСЫ состояния автомобиля													Исполняемые КОМАНДЫ													Примечания								
		Pandect X; Pandora DXL39xx, DXL5000new, DXL39xxPRO, DXL5000PRO, DX5200,DX70,DX90													39xx/5000new/ 39xxPRO/5000PRO/5200/Pandect X																					
LAMBORGHINI	Код	Модель																																		
1413	В	Gallardo (c'08→)																																		
		дверь водителя	дверь передняя правая	дверь задняя левая	дверь задняя правая	капот	багажник	зажигание	педаль тормоза	габариты	ручной тормоз	Паркинг (АКПП)	Тахометр	Слейв-режим	Слейв-режим по багажнику	Статус штатной тревоги	Запуск двигателя от штатного брелока	Скорость	Уровень топлива в баке	Температура салона	Температура двигателя	Температура за бортом	запирание/отпирание замков дверей	поднятие (закрытие) всех стекол	световая индикация *	постановка на штатную охрану	снятие со штатной охраны	открытие багажника	пошаговое снятие с охраны	Дополнительная функция по CAN	Запуск предпускового подогревателя	Запуск двигателя по CAN**	Имитация открытия двери после А3	Блокировка по CAN	Управление штатным клаксоном	кнопки валидатора
		•	•	-	-	•	•	•	•	•	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	Г	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
																												<p>* А - аварийной сигнализацией, Г - габаритными огнями                  ** На а/м оснащенных штатной системой дистанционного запуска двигателя, возможен автозапуск по CAN.  <b>Подключение по LIN не поддерживается системами X1000/X1100/X1700/X1800</b></p>								
																												<p>Подключение к CAN1: витая пара CanHigh - оранжево-зелен., CanLow - оранжево-коричн.</p>								

Внимание! Заявленные ниже статусы и команды могут быть не доступны на некоторых комплектациях автомобилей.

			Читаемые СТАТУСЫ состояния автомобиля														Исполняемые КОМАНДЫ											Примечания																		
			Pandect X; Pandora DXL39xx, DXL5000new, DXL39xxPRO, DXL5000PRO, DX5200,DX70,DX90														39xx/5000new/ 39xxPRO/5000PRO/5200/Pandect X																													
Код	Версия прошивки X20xx, DXL39xx, 5000new_V200	Модель	дверь водителя	дверь передняя правая	дверь задняя левая	дверь задняя правая	капот	багажник	зажигание	педаль тормоза	габариты	ручной тормоз	Паркинг (АКПП)	Тахометр	Слыв-режим	Слыв-режим по багажнику	Статус штатной тревоги	Запуск двигателя от штатного брелока	Скорость	Уровень топлива в баке	Температура салона	Температура двигателя	Температура за бортом	запирание/отпирание замков дверей	поднятие (закрытие) всех стекол	световая индикация *	постановка на штатную охрану	снятие со штатной охраны	открытие багажника	пошаговое снятие с охраны	Дополнительная функция по CAN	Запуск предпускового подогревателя	Запуск двигателя по CAN**	Имитация открытия двери после А3	Блокировка по CAN	Управление штатным клаконом	кнопки валидатора									
LAND ROVER	1611	B	FreeLander 2 (c'07→12)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	•				•	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	•					
	1612	B	Discovery 3 (c'06→)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•			
	1613	B	Range Rover Sport (c'10→)	•	•	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•			
	1614	B	Range Rover Sport (c'07→)**	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•			
	1615	A	Evoque (c'11→14)	•	•	•	•	•	•	-	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•		
			Discovery 4 (c'09→)	•	•	•	•	•	•	•	-	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	
			FreeLander 2 (c'13→)	•	•	•	•	•	•	•	-	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	
	1617	A	Range Rover (c'12→13)	•	•	•	•	•	•	-	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	
			Evoque (c'14→)	•	•	•	•	•	•	•	-	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	
			Range Rover (c'14→)	•	•	•	•	•	•	•	-	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•
			Range Rover Sport(c'14→)	•	•	•	•	•	•	•	•	-	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	
	1617	A	Discovery Sport (c'15→)	•	•	•	•	•	•	•	-	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•				•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	
Range Rover Sport(c'14→)			•	•	•	•	•	•	•	-	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	
Range Rover Sport(c'14→)			•	•	•	•	•	•	•	-	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	
Discovery Sport (c'15→)			•	•	•	•	•	•	•	-	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•
1618	B	Range Rover (c'07→09)	•	•	•	-	-	•	•	-	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•		
		Range Rover (c'07→09)	•	•	•	-	-	•	•	-	-	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	
			* Статус заведенного двигателя ** Управление по шине W-BUS * А - аварийной сигнализацией, Г - габаритными огнями ** На а/м оснащенных штатной системой дистанционного запуска двигателя, возможен автозапуск по CAN. Подключение по LIN не поддерживается системами X1000/X1100/X1700/X1800																																											
			* Статус заведенного двигателя ** Управление по шине W-BUS Подключение к Can1: в диагностическом разъеме 3-контакт - CanHigh, 11-контакт CanLow Подключение к Can2: в диагностическом разъеме 6-контакт - CanHigh, 14-контакт CanLow																																											

Внимание! Заявленные ниже статусы и команды могут быть не доступны на некоторых комплектациях автомобилей.

			Читаемые СТАТУСЫ состояния автомобиля																Исполняемые КОМАНДЫ																Примечания				
			Pandect X; Pandora DXL39xx, DXL5000new, DXL39xxPRO, DXL5000PRO, DX5200,DX70,DX90																39xx/5000new/ 39xxPRO/5000PRO/5200/Pandect X																				
Код	Версия прошивки X20xx, DXL39xx, 5000new_V200	Модель	дверь водителя	дверь передняя правая	дверь задняя левая	дверь задняя правая	капот	багажник	зажигание	педали тормоза	габариты	ручной тормоз	Паркинг (АКПП)	Тахометр	Слейв-режим	Слейв-режим по багажнику	Статус штатной тревоги	Запуск двигателя от штатного брелока	Скорость	Уровень топлива в баке	Температура салона	Температура двигателя	Температура за бортом	запирание/отпирание замков дверей	поднятие (закрытие) всех стекол	световая индикация *	постановка на штатную охрану	снятие со штатной охраны	открытие багажника	пошаговое снятие с охраны	Дополнительная функция по CAN	Запуск предпускового подогревателя	Запуск двигателя по CAN**	Имитация открытия двери после А3	Блокировка по CAN	Управление штатным клаксоном	кнопки валидатора		
LIFAN	2931	A	Cebrium (c'14→)	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	•	•	•	-	•	-						•	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN1: диагностический разъем CANHigh - 2-й контакт, CANLow-10-й контакт
	2932	A	Solano II (c'16→)	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	•	•	•	-	•	-						•	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN1: диагностический разъем CANHigh - 6-й контакт, CANLow-14-й контакт

\* А - аварийной сигнализацией, Г - габаритными огнями  
 \*\* На а/м оснащенных штатной системой дистанционного запуска двигателя, возможен автозапуск по CAN.  
**Подключение по LIN не поддерживается системами X1000/X1100/X1700/X1800**

**Внимание! Заявленные ниже статусы и команды могут быть не доступны на некоторых комплектациях автомобилей.**

				Читаемые СТАТУСЫ состояния автомобиля																Исполняемые КОМАНДЫ																Примечания				
				Pandect X; Pandora DXL39xx, DXL5000new, DXL39xxPRO, DXL5000PRO, DX5200,DX70,DX90																39xx/5000new/ 39xxPRO/5000PRO/5200/Pandect X																				
Код	Версия прошивки	Модель		дверь водителя	дверь передняя правая	дверь задняя левая	дверь задняя правая	капот	багажник	зажигание	педаль тормоза	габариты	ручной тормоз	Паркинг (АКПП)	Тахометр	Слейв-режим	Слейв-режим по багажнику	Статус штатной тревоги	Запуск двигателя от штатного брелока	Скорость	Уровень топлива в баке	Температура салона	Температура Двигателя	Температура за бортом	запирание/отпирание замков дверей	поднятие (закрытие) всех стекол	световая индикация *	постановка на штатную охрану	снятие со штатной охраны	открытие багажника	пошаговое снятие с охраны	Дополнительная функция по CAN	Запуск предпускового подогревателя	Запуск двигателя по CAN**	Имитация открытия двери после А3	Блокировка по CAN	Управление штатным клаксоном	кнопки валидатора		
MASERATI	7111	В	Quattroporte (c'08→)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	•	•	•	•	-	-	-	-	-	•	•	-	-	-	-	•	•	*	-	-	-	-	-	-	-	-	* А - аварийной сигнализацией, Г - габаритными огнями ** На а/м оснащенных штатной системой дистанционного запуска двигателя, возможен автозапуск по CAN. <b>Подключение по LIN не поддерживается системами X1000/X1100/X1700/X1800</b>
																																							*Включение обогрева заднего стекла и зеркал <b>Подключение к Can1: в жгуте двери розово-красный CanHigh, бело-розовый CanLow.</b>	







Внимание! Заявленные ниже статусы и команды могут быть не доступны на некоторых комплектациях автомобилей.

			Читаемые СТАТУСЫ состояния автомобиля													Исполняемые КОМАНДЫ													Примечания												
			Pandect X; Pandora DXL39xx, DXL5000new, DXL39xxPRO, DXL5000PRO, DX5200,DX70,DX90													39xx/5000new/39xxPRO/5000PRO/5200/Pandect X																									
Код	Версия прошивки X20xx,DXL39xx,5000new_V200	Модель	дверь водителя	дверь передняя правая	дверь задняя левая	дверь задняя правая	капот	багажник	зажигание	педаль тормоза	габариты	ручной тормоз	Паркинг (АКПП)	Тахометр	Слейв-режим	Слейв-режим по багажнику	Статус штатной тревоги	Запуск двигателя от штатного брелока	Скорость	Уровень топлива в баке	Температура салона	Температура двигателя	Температура за бортом	запирание/отпирание замков дверей	поднятие (закрытие) всех стекол	световая индикация *	постановка на штатную охрану	снятие со штатной охраны	открытие багажника	пошаговое снятие с охраны	Дополнительная функция по CAN	Запуск предпускового подогревателя	Запуск двигателя по CAN**	Имитация открытия двери после А3	Блокировка по CAN	Управление штатным клаксоном	кнопки валидатора				
MERCEDES	A	A(W176) (c'13→)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							•	-	A	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN1: витая пара, CANHigh-коричнево-красный провод, CANLow- коричневый провод		
		B(W246) (c'13→)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•				•	-	A	•	•	•	•	-	-	-	***	-	-	-	-	Подключение к CAN1: витая пара, CANHigh-коричнево-красный провод, CANLow- коричневый провод	
	A	CLA (C117) (c'13→)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							•	-	A	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN1: витая пара, CANHigh-коричнево-красный провод, CANLow- коричневый провод	
	A	GLA (X156) (c'13→)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							•	-	A	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN1: витая пара, CANHigh-коричнево-красный провод, CANLow- коричневый провод	
	A	C (W205) (c'14→)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-							•	-	A	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	•	* Кнопка вод.стеклоподъемника вверх и вниз. Подключение к CAN1: витая пара, CANHigh-коричнево-красный провод, CANLow- коричневый провод	
	A	S(W222) (c'13→)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							•	-	A	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN1: витая пара, CANHigh-коричнево-красный провод, CANLow- коричневый провод		
	A	Sprinter Classic (909) (c'14→)	-	-	-	-	-	-	•	•	-	•	-	•	-	-	-	-	-							-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN1: диагностический разъем CANHigh - 6-й контакт, CANLow-14-й контакт	
	A	Smart (c'14→)	-	-	-	-	-	-	•	•	-	•	•	•	•	-	-	-	-							-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN1: диагностический разъем CANHigh - 6-й контакт, CANLow-14-й контакт	
	A	V-class (W447) (c'14→)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						•	-	A	•	•	•	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	* В слейв-режиме при отпирании правой сдвижной двери и багажника Пандора снимается с охраны. ** Управление правой сдвижной дверью Подключение к CAN1: витая пара, CANHigh-коричнево-красный провод, CANLow- коричневый провод
	A	G-class (W463) (c'12→)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	•			•				•	-	A	•	•	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	* Если включена функция "освещение окружения", то при моргании аварийкой остаются светиться фары на 40 сек. ** Включение обогрева водительского стекла Управление предпусковым подогревателем осуществляется по CAN Подключение к CAN1: витая пара, CANHigh-коричнево-красный провод, CANLow- коричневый провод	
A	GLE (c'15→)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							•	-	A	•	•	•	•	-	•	-	-	-	-	-	-	•	* Кнопка на руле: MUTE Подключение к CAN1: витая пара, CANHigh-коричнево-красный провод, CANLow- коричневый провод	

\* А - аварийной сигнализацией, Г - габаритными огнями  
 \*\* На а/м оснащенных штатной системой дистанционного запуска двигателя, возможен автозапуск по CAN.  
 Подключение по LIN не поддерживается системами X1000/X1100/X1700/X1800

Управление модулем запуска двигателя по CAN

Внимание! Заявленные ниже статусы и команды могут быть не доступны на некоторых комплектациях автомобилей.

				Читаемые СТАТУСЫ состояния автомобиля																Исполняемые КОМАНДЫ																Примечания							
				Pandect X; Pandora DXL39xx, DXL5000new, DXL39xxPRO, DXL5000PRO, DX5200,DX70,DX90																39xx/5000new/ 39xxPRO/5000PR O/5200/Pandect X																							
Код	Версия прошивки X20xx, DXL39xx, 5000new_V200	Модель		дверь водителя	дверь передняя правая	дверь задняя левая	дверь задняя правая	капот	багажник	зажигание	педаль тормоза	габариты	ручной тормоз	Паркинг (АКПП)	Тахометр	Слейв-режим	Слейв-режим по багажнику	Статус штатной тревоги	Запуск двигателя от штатного брелока	Скорость	Уровень топлива в баке	Температура салона	Температура двигателя	Температура за бортом	запирание/отпирание замков дверей	поднятие (закрытие) всех стекол	световая индикация *	постановка на штатную охрану	снятие со штатной охраны	открытие багажника	пошаговое снятие с охраны	Дополнительная функция по CAN	Запуск предпускового подогревателя	Запуск двигателя по CAN**	Имитация открытия двери после АЗ	Блокировка по CAN	Управление штатным клаконом	кнопки валидатора					
5217	A	GLC (X253) (c'15→)		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	* Кнопка вод.стеклоподъемника вверх и вниз. Подключение к CAN1: витая пара, CANHigh-коричнево-красный провод, CANLow- коричневый провод
5223	A	E-class (W213) (c'16→)		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	* Кнопка вод.стеклоподъемника вверх и вниз. Подключение к CAN1: витая пара, CANHigh-коричнево-красный провод, CANLow- коричневый провод



**Внимание! Заявленные ниже статусы и команды могут быть не доступны на некоторых комплектациях автомобилей.**

			Читаемые СТАТУСЫ состояния автомобиля														Исполняемые КОМАНДЫ														Примечания												
			Pandect X; Pandora DXL39xx, DXL5000new, DXL39xxPRO, DXL5000PRO, DX5200,DX70,DX90														39xx/5000new/ 39xxPRO/5000PRO/5200/Pandect X																										
Код	Версия прошивки X20xx, DXL39xx, 5000new_V200	Модель	дверь водителя	дверь передняя правая	дверь задняя левая	дверь задняя правая	капот	багажник	зажигание	педали тормоза	габариты	ручной тормоз	Паркинг (АКПП)	Тахометр	Слейв-режим	Слейв-режим по багажнику	Статус штатной тревоги	Запуск двигателя от штатного брелока	Скорость	Уровень топлива в баке	Температура салона	Температура двигателя	Температура за бортом	запирание/отпирание замков дверей	поднятие (закрытие) всех стекол	световая индикация *	постановка на штатную охрану	снятие со штатной охраны	открытие багажника	пошаговое снятие с охраны	Дополнительная функция по CAN	Запуск предпускового подогревателя	Запуск двигателя по CAN**	Имитация открытия двери после А3	Блокировка по CAN	Управление штатным клаксоном	кнопки валидатора						
MITSUBISHI	2211	A	ASX (c'10→)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	-	-	•	-	•					•	•	-	•	•	-	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-	Доступен обход штатного иммобилайзера по CAN * Для управления замками дверей необходимо активировать функцию keyless present диагностическим прибором Mut III. Управление функцией происходит только при выключенном зажигании. ** При активации п. IV-3.5. происходит поднятие стекол и складывание зеркал. Наличие функции зависит от комплектации автомобиля. *** Только при активации штатной охранной системы **** Для работы автозапуска по CAN необходимо штатным диагностическим оборудованием разрешить его наличие Подключение к CAN1 в разьеме на магнитоле: витая пара CanHigh -оранжевый, CanLow-белый		
			Lancer (c'08→)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	•	-	•					•	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	Для ASX с 2012 г. подключение к CAN в жгуге приборной панели: витая пара CanHigh - красный, CanLow-розовый
			Outlander XL (c'07→12)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	•	-	•					•	•	-	•	•	-	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-
	2211	A	Delica (c'07→)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	•					•	-	-	•	•	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	• Только при активации штатной охранной системы(при выключенном зажигании) ** Управление правой сдвижной дверью Подключение к CAN1 в разьеме на магнитоле: витая пара CanHigh -оранжевый, CanLow-красно-черный	
	2212	A	Pajero IV (c'07→)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	•					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Для дизельного двигателя доступен обход штатного иммобилайзера по CAN * В зависимости от комплектации Подключение к CAN1 в диагностическом разьеме контакт №6- CanHigh, контакт №14-CanLow	
2213	A	L200 (c'08→15)	•	•	•	•	-	-	•	-	•	-	•	•	•	-	-	•	-	•					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Доступен обход штатного иммобилайзера по CAN * В зависимости от комплектации статус дверей могут не контролироваться, когда CAN-шина "спит"	
		Pajero Sport (c'08→)	•	•	•	•	-	•	•	-	•	-	•	•	•	-	-	•	-	•					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN1 в диагностическом разьеме контакт №6- CanHigh, контакт №14-CanLow	

**Внимание! Заявленные ниже статусы и команды могут быть не доступны на некоторых комплектациях автомобилей.**

			Читаемые СТАТУСЫ состояния автомобиля																Исполняемые КОМАНДЫ													Примечания											
			Pandect X; Pandora DXL39xx, DXL5000new, DXL39xxPRO, DXL5000PRO, DX5200,DX70,DX90																39xx/5000new/ 39xxPRO/5000PRO/5200/Pandect X																								
M	Код	Версия прошивки X20xx,DXL39xx, 5000new_V200	Модель	дверь водителя	дверь передняя правая	дверь задняя левая	дверь задняя правая	капот	багажник	зажигание	педаль тормоза	габариты	ручной тормоз	Паркинг (АКПП)	Тахометр	Слейв-режим	Слейв-режим по багажнику	Статус штатной тревоги	Запуск двигателя от штатного брелока	Скорость	Уровень топлива в баке	Температура салона	Температура двигателя	Температура за бортом	запирание/отпирание замков дверей	поднятие (закрытие) всех стекол	световая индикация *	постановка на штатную охрану	снятие со штатной охраны	открытие багажника	пошаговое снятие с охраны	Дополнительная функция по CAN	Запуск предпускового подогревателя	Запуск двигателя по CAN**	Имитация открытия двери после АЗ	Блокировка по CAN	Управление штатным клаксоном	кнопки валидатора					
					2214	A	Outlander (c'12→) Outlander PHEV (c'14→)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	*	•	-	•					-	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2215	A	Colt(c'04→11)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	-	•	-	-	-	-	-	-					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*Концевики пассажирских дверей и багажника объединены Подключение к CAN1 в диагностическом разьеме контакт №6- CanHigh, контакт №14-CanLow
	2216	B	Grandis (c'03→09)	•	•	•	•	-	•	•	•	-	•	•	•	-	-	-	-	-	-					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN1 в диагностическом разьеме контакт №6- CanHigh, контакт №14-CanLow
	2217	A	L200 (c'15→)	•	•	•	•	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Доступен обход штатного иммобилайзера по CAN Подключение к CAN1 в диагностическом разьеме контакт №6- CanHigh, контакт №14-CanLow
	2218	A	Pajero Sport (c'16→)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Доступен обход штатного иммобилайзера по CAN Подключение к CAN1 в диагностическом разьеме контакт №6- CanHigh, контакт №14-CanLow

Внимание! Заявленные ниже статусы и команды могут быть не доступны на некоторых комплектациях автомобилей.																																									
			Читаемые СТАТУСЫ состояния автомобиля														Исполняемые КОМАНДЫ								Примечания																
			Pandect X; Pandora DXL39xx, DXL5000new, DXL39xxPRO, DXL5000PRO, DX5200,DX70,DX90																							39xx/5000new/39xxPRO/5000PRO/5200/Pandect X															
Код	Версия прошивки X20xx, DXL39xx, 5000new_V200	Модель	дверь водителя	дверь передняя правая	дверь задняя левая	дверь задняя правая	капот	багажник	зажигание	педаль тормоза	габариты	ручной тормоз	Паркинг (АКПП)	Тахометр	Слейв-режим	Слейв-режим по багажнику	Статус штатной тревоги	Запуск двигателя от штатного брелока	Скорость	Уровень топлива в баке	Температура салона	Температура двигателя	Температура за бортом	запирание/отпирание замков дверей	поднятие (закрытие) всех стекол	световая индикация *	постановка на штатную охрану	снятие со штатной охраны	открытие багажника	пошаговое снятие с охраны	Дополнительная функция по CAN	Запуск предпускового подогревателя	Запуск двигателя по CAN**	Имитация открытия двери после АЗ	Блокировка по CAN	Управление штатным клаксоном	кнопки валидатора				
2312	B	Teana (c'08→14)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	•					-	-	Г	*	*	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	* Управление штатной охранной системой реализовано на автомобилях, оснащенных системой keyless entry. Наличие функции зависит от версии автомобиля. ** Включение обогрева заднего стекла (в зависимости от комплектации) <b>Подключение к CAN1 в диагностическом разъеме контакт №6- CanHigh, контакт №14-CanLow</b>		
2313	B	Navara дизель (c'06→)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-						-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Подключение к CAN1 в диагностическом разъеме контакт №6- CanHigh, контакт №14-CanLow</b>	
2315	A	JUKE (c'11→)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	•	•					•	-	Г	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-	•	-	-	Уровень топлива индицируется в литрах. *Без системы keyless Блокировка по CAN только для бензиновых двигателей. <b>Подключение к CAN1 в диагностическом разъеме контакт №6- CanHigh, контакт №14-CanLow</b>
		Navara (c'06→)*	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-						•	-	Г	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-		
		Pathfinder (c'06→14)*	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-						•	-	Г	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Qashqai (c'07→14), *	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	•						•	-	Г	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	
		X-Trail (c'07→15)*	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	•							•	-	Г	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-		
2346	B	Pathfinder (c'06→14) diesel	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-							•	-	Г	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Подключение к CAN1 в диагностическом разъеме контакт №6- CanHigh, контакт №14-CanLow</b>
2326	B	X-Trail правый руль (c'07→15)*	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-							•	-	Г	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2316	A	Micra(c'06→)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-							•	-	Г	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Подключение к CAN1 в диагностическом разъеме контакт №6- CanHigh, контакт №14-CanLow</b>
		Note (c'06→)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-							•	-	Г	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Tiida (c'07→15)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-							•	-	Г	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	
2345	B	Tiida (правый руль) (c'07→15)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-							•	-	Г	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	* Включение обогрева зеркал и заднего стекла
2317	B	350Z (c'06→)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-							•	-	Г	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>Подключение к CAN1 в диагностическом разъеме контакт №6- CanHigh, контакт №14-CanLow</b>
		Teana (c'08→14)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	•							•	-	Г	-	-	•	•	-	-	-	-	-	•	-	-	







**Внимание! Заявленные ниже статусы и команды могут быть не доступны на некоторых комплектациях автомобилей.**

			Читаемые СТАТУСЫ состояния автомобиля																Исполняемые КОМАНДЫ											Примечания									
			Pandect X; Pandora DXL39xx, DXL5000new, DXL39xxPRO, DXL5000PRO, DX5200,DX70,DX90																												39xx/5000new/ 39xxPRO/5000PRO/5200/Pandect X								
Код	Версия прошивки X20xx,DXL39xx,5000new_V200	Модель	дверь водителя	дверь передняя правая	дверь задняя левая	дверь задняя правая	капот	багажник	зажигание	педали тормоза	габариты	ручной тормоз	Паркинг (АКПП)	Тахометр	Слейв-режим	Слейв-режим по багажнику	Статус штатной тревоги	Запуск двигателя от штатного брелока	Скорость	Уровень топлива в баке	Температура салона	Температура Двигателя	Температура за бортом	запирание/отпирание замков дверей	поднятие (закрытие) всех стекол	световая индикация *	постановка на штатную охрану	снятие со штатной охраны	открытие багажника	пошаговое снятие с охраны	Дополнительная функция по CAN	Запуск предпускового подогревателя	Запуск двигателя по CAN**	Имитация открытия двери после А3	Блокировка по CAN	Управление штатным клаксоном	кнопки валидатора		
2323	A	Sentra (c'14→)	•	•	•	•	*	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	Уровень топлива индицируется в литрах. *Зависит от комплектации <b>Подключение к CAN в диагностическом разъеме контакт №6- CanHigh, контакт №14-CanLow</b>		
2335	A	X-Trail (c'15→)	•	•	•	•	*	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	A	-	-	•	-	-	-	-	•	•	-	•	кнопки валидатора: на руле on/off, res, set, cancel * необходимо установить доп. концевой выключатель и подключить его на 10-й пин коричневого разъёма монтажного блока под капотом. Блокировка по CAN для бензиновых двигателей. <b>Подключение к CAN в диагностическом разъеме контакт №6- CanHigh, контакт №14-CanLow</b>	
2321	A	Tiida (c'15→)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	Г	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	<b>Подключение к CAN в диагностическом разъеме контакт №6- CanHigh, контакт №14-CanLow</b>	
4215	A	Terrano II (c'16→)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	*	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	**	* В зависимости от комплектации ** В качестве кнопки валидатора можно использовать педаль сцепления <b>Подключение к CAN в диагностическом разъеме контакт №6- CanHigh, контакт №14-CanLow</b>
2348	A	Murano (c'16→)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	Г	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	Уровень топлива отображается в литрах <b>Подключение к CAN в диагностическом разъеме контакт №6- CanHigh, контакт №14-CanLow</b>	





Внимание! Заявленные ниже статусы и команды могут быть не доступны на некоторых комплектациях автомобилей.

			Читаемые СТАТУСЫ состояния автомобиля															Исполняемые КОМАНДЫ												Примечания															
			Pandect X; Pandora DXL39xx, DXL5000new, DXL39xxPRO, DXL5000PRO, DX5200,DX70,DX90												39xx/5000new/ 39xxPRO/5000PRO/5200/Pandect X																														
	Код	Версия прошивки X20xx,DXL39xx, 5000new_V200	Модель	дверь водителя	дверь передняя правая	дверь задняя левая	дверь задняя правая	капот	багажник	зажигание	педаль тормоза	габариты	ручной тормоз	Паркинг (АКПП)	Тахометр	Слейв-режим	Слейв-режим по багажнику	Статус штатной тревоги	Запуск двигателя от штатного брелока	Скорость	Уровень топлива в баке	Температура салона	Температура двигателя	Температура за бортом	запирание/отпирание замков дверей	поднятие (закрытие) всех стекол	световая индикация *	постановка на штатную охрану	снятие со штатной охраны	открытие багажника	пошаговое снятие с охраны	Дополнительная функция по CAN	Запуск предпускового подогревателя	Запуск двигателя по CAN**	Имитация открытия двери после АЗ	Блокировка по CAN	Управление штатным клаконом	кнопки валидатора							
PEUGEOT	1711 или 1713 или 1714 или 1715 или 1716	A	207, 307, 407, 807 (c'06→)	*	*	*	*	-	*	*	*	*	*	*	*	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	* Для активации функции, ВОЗМОЖНО, потребуется активация функции штатной сигнализации дилерским оборудованием(наличие функции зависит от комплектации)				
			308 (c'07→)	*	*	*	*	-	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Вместе со световой индикацией реализовано управление штатным клаконом		
			3008 (c'09→)	*	*	*	*	-	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN1: черный разъем на BCM-блоке, pin8-CanHigh, pin10-CanLow Подключение к CAN2: белый разъем на BCM-блоке, pin3-CanHigh, pin5 - CanLow		
			408 (c'12→)	*	*	*	*	-	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN1: на разьеме под рулевым кожухом Подключение к CAN2: в разьеме водительской двери	
			508 (c '12→)	*	*	*	*	-	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	* Для активации функции, ВОЗМОЖНО, потребуется активация функции штатной сигнализации дилерским оборудованием.	
			607 (Z9) (c'05→)	*	*	*	*	-	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	* Для активации функции, ВОЗМОЖНО, потребуется активация функции штатной сигнализации дилерским оборудованием(наличие функции зависит от комплектации)
			Expert (c'07→12)	*	*	*	*	-	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Вместе со световой индикацией реализовано управление штатным клаконом.	
1726		Partner (c'08→)	*	*	*	*	-	*	*	*	*	*	*	*	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN1: белый разъем на BCM-блоке, pin3-CanHigh, pin5 - CanLow Подключение к CAN2: черный разъем на BCM-блоке, pin8-CanHigh, pin10-CanLow			
1715	A	2008 (c '13→)	-	-	-	-	-	-	*	-	-	-	-	-	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN1: синий 60-ти контактный разъем монтажного блока, 16-пин Can-high, 18-пин Can-Low			

Внимание! Заявленные ниже статусы и команды могут быть не доступны на некоторых комплектациях автомобилей.

		Читаемые СТАТУСЫ состояния автомобиля																Исполняемые КОМАНДЫ																Примечания				
		Pandect X; Pandora DXL39xx, DXL5000new, DXL39xxPRO, DXL5000PRO, DX5200,DX70,DX90																39xx/5000new/ 39xxPRO/5000PRO/5200/Pandect X																				
Код	Версия прошивки X20xx, DXL39xx, 5000new_V200	Модель																																				
		дверь водителя	дверь передняя правая	дверь задняя левая	дверь задняя правая	капот	багажник	зажигание	педаль тормоза	габариты	ручной тормоз	Паркинг (АКПП)	Тахометр	Слейв-режим	Слейв-режим по багажнику	Статус штатной тревоги	Запуск двигателя от штатного брелока	Скорость	Уровень топлива в баке	Температура салона	Температура двигателя	Температура за бортом	запирание/отпирание замков дверей	поднятие (закрытие) всех стекол	световая индикация *	постановка на штатную охрану	снятие со штатной охраны	открытие багажника	пошаговое снятие с охраны	Дополнительная функция по CAN	Запуск предпускового подогревателя	Запуск двигателя по CAN**	Имитация открытия двери после А3	Блокировка по CAN	Управление штатным клаксоном	кнопки валидатора		
1714	A	Expert (c'12→)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN1: черный разъем на BCM-блоке, pin8-CanHigh, pin10-CanLow Подключение к CAN2: белый разъем на BCM-блоке, pin3-CanHigh, pin5 - CanLow
1712	A	Boxer (c'06→12)	•	•	-	•	-	•	•	•	•	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN1 в диагностическом разьеме контакт№6- CanHigh, контакт №14-CanLow
1717	A	Boxer (c'13→)	•	•	-	•	-	•	•	•	•	-	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN в диагностическом разьеме контакт№1(черно-оранжевый провод)- CanHigh , контакт №9 (бело-оранжевый провод) -CanLow

\* А - аварийной сигнализацией, Г - габаритными огнями  
\*\* На а/м оснащенных штатной системой дистанционного запуска двигателя, возможен автозапуск по CAN.  
Подключение по LIN не поддерживается системами X1000/X1100/X1700/X1800

**Внимание! Заявленные ниже статусы и команды могут быть не доступны на некоторых комплектациях автомобилей.**

			Читаемые СТАТУСЫ состояния автомобиля															Исполняемые КОМАНДЫ															Примечания									
			Pandect X; Pandora DXL39xx, DXL5000new, DXL39xxPRO, DXL5000PRO, DX5200,DX70,DX90																															39xx/5000new/39xxPRO/5000PRO/5200/Pandect X								
PEUGEOT	Код	Версия прошивки X20xx, DXL39xx, 5000new_V200	Модель		дверь водителя	дверь передняя правая	дверь задняя левая	дверь задняя правая	капот	багажник	зажигание	педаль тормоза	габариты	ручной тормоз	Паркинг (АКПП)	Тахометр	Слейв-режим	Слейв-режим по багажнику	Статус штатной тревоги	Запуск двигателя от штатного брелока	Скорость	Уровень топлива в баке	Температура салона	Температура двигателя	Температура за бортом	запирание/отпирание замков дверей	поднятие (закрытие) всех стекол	световая индикация *	постановка на штатную охрану	снятие со штатной охраны	открытие багажника	пошаговое снятие с охраны	Дополнительная функция по CAN	Запуск предпускового подогревателя	Запуск двигателя по CAN**	Имитация открытия двери после А3	Блокировка по CAN	Управление штатным клаконом	кнопки валидатора			
				2211	A	4007 (с'07→)		•	•	•	•	—	•	•	•	•	•	•	•	•	—	—	•	—	•	—	—	—	•	•	—	•	•	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4008 (с'12→)		•				•	•	•	—	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	—	—	•	—	•	—	—	—	•	•	—	•	•	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

\* А - аварийной сигнализацией, Г - габаритными огнями  
 \*\* На а/м оснащенных штатной системой дистанционного запуска двигателя, возможен автозапуск по CAN.  
**Подключение по LIN не поддерживается системами X1000/X1100/X1700/X1800**

\* При активации п. IV-3.5. происходит поднятие стекол и складывание зеркал. Наличие функции зависит от комплектации автомобиля.  
 \*\* Только при активации штатной охранной системы п.IV-3.5  
**Подключение к CAN1 в разьеме на магнитоле: витая пара CanHigh -оранжевый, CanLow-белый**

Внимание! Заявленные ниже статусы и команды могут быть не доступны на некоторых комплектациях автомобилей.										Читаемые СТАТУСЫ состояния автомобиля										Исполняемые КОМАНДЫ										Примечания								
			Pandect X; Pandora DXL39xx, DXL5000new, DXL39xxPRO, DXL5000PRO, DX5200,DX70,DX90										39xx/5000new/39xxPRO/5000PRO/5200/Pandect X																									
Код	Версия прошивки X20xx,DXL39xx,5000new_V200	Модель	дверь водителя	дверь передняя правая	дверь задняя левая	дверь задняя правая	капот	багажник	зажигание	педали тормоза	габариты	ручной тормоз	Паркинг (АКПП)	Тахометр	Слейв-режим	Слейв-режим по багажнику	Статус штатной тревоги	Запуск двигателя от штатного брелока	Скорость	Уровень топлива в баке	Температура салона	Температура Двигателя	Температура за бортом	запирание/отпирание замков дверей	поднятие (закрытие) всех стекол	световая индикация *	постановка на штатную охрану	снятие со штатной охраны	открытие багажника	пошаговое снятие с охраны	Дополнительная функция по CAN	Запуск предпускового подогревателя	Запуск двигателя по CAN**	Имитация открытия двери после А3	Блокировка по CAN	Управление штатным клаконом	кнопки валидатора	
PONTIAC	2123	A	Vibe (c'08→)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN1 в диагностическом разъеме контакт №6 - CanHigh, контакт № 14 - CanLow.
PORSCHE	1112	B	Cayenne (c'06→)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•	A	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN1: витая пара - оранжево-зеленый - CANHigh, оранжево-коричневый - CANLow.
	1116	B	Panamera (c'09→13)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	•	-	-	-	-	-	-	•	-	Г	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN1: витая пара (например, в жгуте вод двери) - оранжево-зеленый - CANHigh, оранжево-коричневый - CANLow.
	1122	A	Cayenne (c'10→)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	•	•	-	Г	•	-	•	•	-	-	-	•	-	-	-	Подключение к CAN1: витая пара - оранжево-зеленый - CANHigh, оранжево-коричневый - CANLow.
	1125	A	Cayenne (c'12→)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	•	•	*	-	Г	•	-	-	-	-	•	-	-	-	-	*Необходимо в настройках CAN разрешить статус цз. Управление предпусковым подогревателем по CAN2 (при наличии в автомобиле активированного таймера) Подключение к CAN1: витая пара (например, в жгуте вод двери) - оранжево-зеленый - CANHigh, оранжево-коричневый - CANLow. Подключение к CAN2: витая пара за климат-контролем - оранжево-фиолетовый- CANHigh, оранжево-коричневый - CANLow.
	1125	A	Panamera (c'13→16)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	•	-	-	-	-	•	•	*	-	Г	•	-	-	-	-	•	-	-	-	-	*Необходимо в настройках CAN разрешить статус цз. Слейв работает и при включенном зажигании. Управление предпусковым подогревателем по CAN2 (при наличии в автомобиле активированного таймера) Подключение к CAN1: витая пара (например, в жгуте вод двери) - оранжево-зеленый - CANHigh, оранжево-коричневый - CANLow. Подключение к CAN2: витая пара за климат-контролем - оранжево-фиолетовый- CANHigh, оранжево-коричневый - CANLow.
1134	B	911 (c'05→12)	•	•	-	-	•	•	•	-	-	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	•	-	Г	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN1 в левой кик-панели: витая пара - оранжево-зеленый - CANHigh, оранжево-коричневый - CANLow. Или: витая пара - желтый - CANHigh, черный - CANLow	







**Внимание! Заявленные ниже статусы и команды могут быть не доступны на некоторых комплектациях автомобилей.**

				Читаемые СТАТУСЫ состояния автомобиля																Исполняемые КОМАНДЫ												Примечания							
				Pandect X; Pandora DXL39xx, DXL5000new, DXL39xxPRO, DXL5000PRO, DX5200,DX70,DX90																													39xx/5000new/ 39xxPRO/5000PRO/5200/Pandect X						
Код	Версия прошивки X20xx,DXL39xx,5000new_V200	Модель		дверь водителя	дверь передняя правая	дверь задняя левая	дверь задняя правая	капот	багажник	зажигание	педаль тормоза	габариты	ручной тормоз	Паркинг (АКПП)	Тахометр	Слейв-режим	Слейв-режим по багажнику	Статус штатной тревоги	Запуск двигателя от штатного брелока	Скорость	Уровень топлива в баке	Температура салона	Температура Двигателя	Температура за бортом	запирание/отпирание замков дверей	поднятие (закрытие) всех стекол	световая индикация *	постановка на штатную охрану	снятие со штатной охраны	открытие багажника	пошаговое снятие с охраны	Дополнительная функция по CAN	Запуск предпускового подогревателя	Запуск двигателя по CAN**	Имитация открытия двери после А3	Блокировка по CAN	Управление штатным клаксоном	кнопки валидатора	
4218		Megane IV (c'16→)		•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	•	•	•				•	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN в диагностическом разъеме контакт№6- CanHigh, контакт №14-CanLow
4218		Talisman (c'16→)		•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	•	•	•				•	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN в диагностическом разъеме контакт№6- CanHigh, контакт №14-CanLow
4216	A	Trafic (c'07→)		-	-	-	-	-	-	•	•	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Подключение к CAN в диагностическом разъеме контакт№6- CanHigh, контакт №14-CanLow
SAAB	4112	B	9-3 (c'02→)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	*	•	-	-	-	-	-				•	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	* статус заведенного двигателя ** Функция доступно только при включенном зажигании Подключение к CAN: CanHigh-первый контакт диагностики (провод зеленого цвета)



















Внимание! Заявленные ниже статусы и команды могут быть не доступны на некоторых комплектациях автомобилей.																																										
			Читаемые СТАТУСЫ состояния автомобиля													Исполняемые КОМАНДЫ						Примечания																				
			Pandect X; Pandora DXL39xx, DXL5000new, DXL39xxPRO, DXL5000PRO, DX5200,DX70,DX90													39xx/5000new/ 39xxPRO/5000PRO/5200/Pandect X																										
Код	Версия прошивки X20xx,DXL39xx,5000new_V200	Модель	дверь водителя	дверь передняя правая	дверь задняя левая	дверь задняя правая	капот	багажник	зажигание	педаль тормоза	габариты	ручной тормоз	Паркинг (АКПП)	Тахометр	Слейв-режим	Слейв-режим по багажнику	Статус штатной тревоги	Запуск двигателя от штатного брелока	Скорость	Уровень топлива в баке	Температура салона	Температура двигателя	Температура за бортом	запирание/отпирание замков дверей	поднятие (закрытие) всех стекол	световая индикация *	постановка на штатную охрану	снятие со штатной охраны	открытие багажника	пошаговое снятие с охраны	Дополнительная функция по CAN	Запуск предпускового подогревателя	Запуск двигателя по CAN**	Имитация открытия двери после А3	Блокировка по CAN	Управление штатным клаксоном	кнопки валидатора					
TOYOTA	2111	A	Highlander (c'08→13)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	-	-	•	-					•	•	•	A	-	-	-	-	-	-	•	-	-	-	-	№6 - CanHigh, контакт № 14 - CanLow.			
	2113	A	Tundra (c'08→)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	-	-	•	-					•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	-	-	-			
	2113	A	Matrix (c'08→)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	•	-					•	•	•	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	2114 2128	A	LC Prado J150 (c'10→)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	A	•	•	-	-	-	-	-	•	-	•	-	-	* Открытие правой сдвижной двери ** Для кода 2128 управление бесключевыми обходчиками Fortin, iDatalink
			Sienna (c'10→)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	•	•					•	•	A	•	•	-	-	-	-	•	-	•	-	-	Подключение к CAN1 в диагностическом разьеме контакт №6 - CanHigh, контакт № 14 - CanLow.		
			Venza (c'08→)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	A	•	•	•	-	-	-	-	•	-	•	-	-	* только при включенном зажигании ** Для кода 2128 управление бесключевыми обходчиками Fortin, iDatalink
			Estima (c'06→)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	•	•					•	•	A	-	-	-	-	-	-	•	-	•	-	-	Блокировка по CAN для бензиновых двигателей. Подключение к CAN1 в диагностическом разьеме контакт №6 - CanHigh, контакт № 14 — CanLow.	
	2114	A	Porte (c'12→)	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	•	•				•	•	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	* при отпирании багажника со штатного брелока Пандора снимается с охраны. Подключение к CAN1 в диагностическом разьеме контакт №6 - CanHigh, контакт № 14 — CanLow.		
	2137	B	Prius (ZVW30) (c'10→)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	•	-					•	•	A	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*В зависимости от комплектации ** статус "ready"		
	2116	A	Sai (c'09→)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	•	-					•	•	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Блокировка по CAN Только для бензиновых двигателей.	
Verso (c'09→)			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	•	-					•	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	Подключение к CAN1 в диагностическом разьеме контакт №6 - CanHigh, контакт № 14 - CanLow.	
2117	A	Alphard (c'12→)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	•	•					•	•	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*Комфорт на передние два стекла только при включенном зажигании Подключение к CAN1 в диагностическом разьеме контакт №6 - CanHigh, контакт № 14 - CanLow.		
		Land Cruiser 200 (c'10→12)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	•	•				•	•	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	* При отпирании багажника штатными средствами снимается с охраны как штатная охрана, так и Пандора Подключение к CAN1 в диагностическом разьеме контакт №6 - CanHigh, контакт № 14 - CanLow.	

















