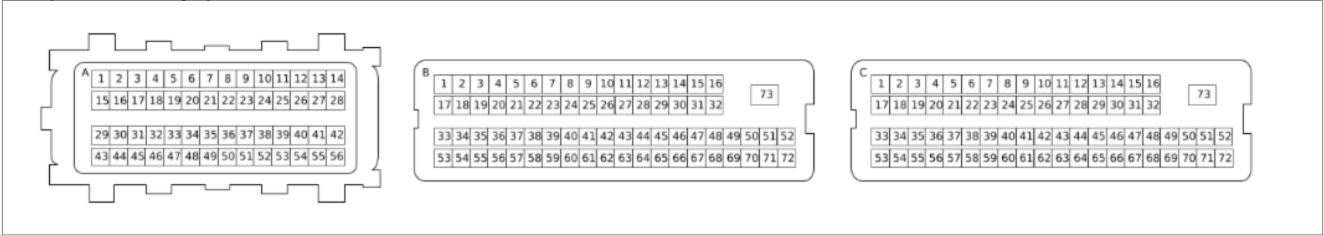


Штифт и разъем ЭБУ

Е1 - БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ДВИГАТЕЛЕМ

Сторона блока управления



Сторона разъема

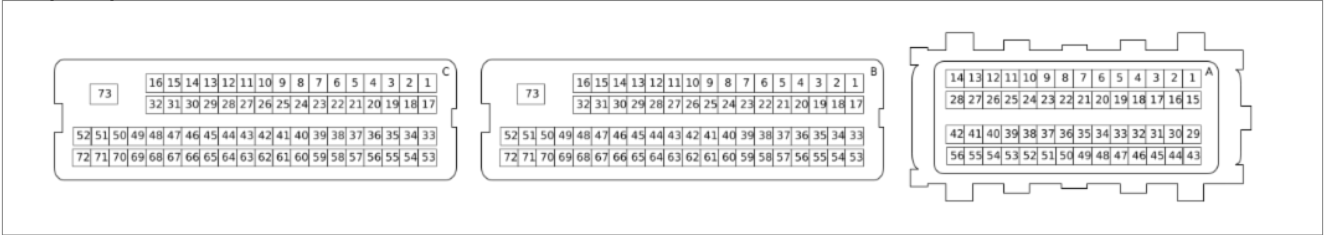


Таблица соответствия штырей

Номер штыря	Напряжение	Цветовая маркировка	Компонент	Номер штыря	Цветовая маркировка
A 2		Зеленый/Белый	G1 Датчик положения педали акселератора	6	Зеленый/Белый
A 3		Зеленый/Белый	L3 Массовый расходомер воздуха с датчиком температуры воздуха	5	Зеленый/Белый
A 9		Синий/Серый	L9 Датчик атмосферного давления	3	Синий/Серый
A 10		Желтый/Белый	G1 Датчик положения педали акселератора	3	Желтый/Белый
A 11		Фиолетовый/Синий	L18 Датчик давления наддува с датчиком температуры воздуха	4	Фиолетовый/Синий
A 12		Зеленый	L10 Датчик давления хладагента	3	Зеленый
A 13		Черный/Коричневый	L10 Датчик давления хладагента	1	Черный/Красный
A 15		Коричневый/Желтый	O13 Цепь вентилятора системы охлаждения		Коричневый/Желтый
A 16		Черный/Красный	G1 Датчик положения педали акселератора	1	Черный/Красный
A 18		Фиолетовый/Желтый	O19 Цепь блока управления приборной панелью		Фиолетовый/Желтый
A 19		Фиолетовый/Серый	O7 Предохранитель F53UA	2	Фиолетовый/Серый
A 20		Красный/Белый	O7 Предохранитель F15UA	2	Красный/Белый
A 23		Белый/Красный	L9 Датчик атмосферного давления	1	Белый/Красный
A 24		Белый/Красный	G1 Датчик положения педали акселератора	2	Коричневый/Красный
A 25		Серый/Красный	L18 Датчик давления наддува с датчиком температуры воздуха	3	Серый/Красный
A 26		Коричневый/Красный	L10 Датчик давления хладагента	2	Коричневый/Красный
A 27		Желтый/Черный	O14 Цепь стартера		Желтый/Черный
A 28		Зеленый/Серый	E9 Блок управления топливным насосом	A 20	Зеленый/Серый
A 29		Синий	O2 Система CAN	H	Синий
A 30		Черный/Фиолетовый	G1 Датчик положения педали акселератора	5	Черный/Фиолетовый
A 31		Черный/Фиолетовый	L3 Массовый расходомер воздуха с датчиком температуры воздуха	1	Черный/Фиолетовый
A 32		Черный/Синий	T5 Датчик температуры охлаждающей жидкости 2	2	Черный/Синий

## Штифт и разъем ЭБУ

Номер штыря	Напряжение	Цветовая маркировка	Компонент	Номер штыря	Цветовая маркировка
A 33		Белый/Синий	E34 Блок управления бортовой сетью		Белый/Синий
A 37		Черный/Желтый	L9 Датчик атмосферного давления	2	Черный/Желтый
A 38		Черный/Синий	G1 Датчик положения педали акселератора	4	Черный/Фиолетовый
A 39		Черный/Фиолетовый	L18 Датчик давления наддува с датчиком температуры воздуха	1	Черный/Фиолетовый
A 40		Желтый	R1 Главное реле	85	Желтый
A 41		Зеленый/Фиолетовый	O13 Цепь вентилятора системы охлаждения		Зеленый/Фиолетовый
A 43		Белый	O2 Система CAN	L	Белый
A 44		Зеленый/Фиолетовый	O13 Цепь вентилятора системы охлаждения		Зеленый/Фиолетовый
A 45		Коричневый/Фиолетовый	L3 Массовый расходомер воздуха с датчиком температуры воздуха	3	Коричневый/Фиолетовый
A 46		Желтый/Черный	T5 Датчик температуры охлаждающей жидкости 2	1	Желтый/Черный
A 47		Коричневый/Белый	O1 Цепь генератора		Коричневый/Белый
A 52		Коричневый/Белый	O19 Цепь блока управления приборной панелью		Коричневый/Белый
A 53		Белый/Серый	R11 Реле муфты компрессора кондиционера воздуха	85	Белый/Серый
A 54		Коричневый/Желтый	O13 Цепь вентилятора системы охлаждения		Коричневый/Желтый
A 56		Белый	A30 Э/м клапан вентиляции топливного бака	1	Белый
B 1		Синий/Фиолетовый	I5 Модуль зажигания	D	Синий/Фиолетовый
B 2		Коричневый/Фиолетовый	A1 Форсунка 1	2	Коричневый/Фиолетовый
B 3		Коричневый/Фиолетовый	A1 Форсунка 3	2	Коричневый/Фиолетовый
B 4		Коричневый/Желтый	A1 Форсунка 4	2	Коричневый/Желтый
B 5		Желтый/Белый	A1 Форсунка 2	2	Желтый/Белый
B 10		Серый/Синий	A8 Э/м клапан изменения фаз ГРМ (выпуск)	2	Серый/Синий
B 11		Фиолетовый/Коричневый	A5 Э/м клапан изменения фаз газораспределения впускного распредвала	2	Фиолетовый/Коричневый
B 13		Фиолетовый/Синий	E1 Блок управления двигателем	B 28	Фиолетовый/Синий
B 13		Фиолетовый/Синий	O7 Предохранитель F1UA	2	Фиолетовый/Синий
B 14		Синий	O15 Нагревательный элемент корпуса термостата	1	Синий
B 15		Желтый	H3 Электродвигатель дроссельной заслонки с датчиком положения	B	Желтый
B 16		Коричневый/Белый	H3 Электродвигатель дроссельной заслонки с датчиком положения	A	Коричневый/Белый
B 17		Зеленый/Синий	I5 Модуль зажигания	F	Зеленый/Синий
B 20		Черный/Фиолетовый	X4 Датчик положения коленвала (Холла/MRE)	2	Черный/Фиолетовый
B 21		Серый/Черный	X8 Датчик положения распредвала (Холла/MRE) - выпуск	2	Серый/Черный
B 24		Черный/Зеленый	X7 Датчик положения распредвала (Холла/MRE) - впуск	2	Черный/Зеленый
B 28		Фиолетовый/Синий	E1 Блок управления двигателем	B 13	Фиолетовый/Синий
B 28		Фиолетовый/Синий	O7 Предохранитель F1UA	2	Фиолетовый/Синий

## Штифт и разъем ЭБУ

Номер штыря	Напряжение	Цветовая маркировка	Компонент	Номер штыря	Цветовая маркировка
B 29		Черный/Коричневый	A5 Э/м клапан изменения фаз газораспределения впускного распредвала	1	Черный/Коричневый
B 30		Черный/Фиолетовый	A8 Э/м клапан изменения фаз ГРМ (выпуск)	1	Черный/Фиолетовый
B 31		Желтый/Синий	S2 Датчик давления масла	1	Желтый/Синий
B 33		Желтый/Синий	I5 Модуль зажигания	G	Желтый/Синий
B 35		Черный/Синий	I5 Модуль зажигания	C	Черный/Синий
B 36		Фиолетовый/Синий	X4 Датчик положения коленвала (Холла/MRE)	1	Фиолетовый/Синий
B 37		Серый/Желтый	X8 Датчик положения распредвала (Холла/MRE) - выпуск	1	Серый/Желтый
B 40		Серый/Синий	X7 Датчик положения распредвала (Холла/MRE) - впуск	1	Серый/Синий
B 43		Коричневый/Красный	H3 Электродвигатель дроссельной заслонки с датчиком положения	E	Коричневый/Красный
B 44		Черный/Коричневый	H3 Электродвигатель дроссельной заслонки с датчиком положения	C	Черный/Коричневый
B 46		Белый/Синий	L18 Датчик давления наддува с датчиком температуры воздуха	2	Белый/Синий
B 47		Желтый/Коричневый	U1 Кислородный датчик перед каталитическим нейтрализатором	3	Желтый/Коричневый
B 49		Черный/Желтый	I2 Датчик детонационного сгорания	2	Черный/Желтый
B 53		Синий/Белый	I5 Модуль зажигания	E	Синий/Белый
B 56		Зеленый	X4 Датчик положения коленвала (Холла/MRE)	3	Зеленый
B 57		Фиолетовый/Черный	X8 Датчик положения распредвала (Холла/MRE) - выпуск	3	Фиолетовый/Черный
B 60		Желтый/Фиолетовый	X7 Датчик положения распредвала (Холла/MRE) - впуск	3	Желтый/Фиолетовый
B 63		Коричневый/Зеленый	H3 Электродвигатель дроссельной заслонки с датчиком положения	D	Коричневый/Зеленый
B 65		Коричневый/Синий	H3 Электродвигатель дроссельной заслонки с датчиком положения	F	Коричневый/Синий
B 67		Зеленый	U1 Кислородный датчик перед каталитическим нейтрализатором	4	Зеленый
B 69		Фиолетовый/Серый	I2 Датчик детонационного сгорания	1	Фиолетовый/Серый
B 72		Серый/Белый	U1 Кислородный датчик перед каталитическим нейтрализатором	2	Серый/Белый
B 73		Черный	A98 Муфта компрессора кондиционера воздуха	2	Черный
B 73		Черный	L3 Массовый расходомер воздуха с датчиком температуры воздуха	2	Черный
B 73		Черный	O8 Точка заземления G104		Черный
C 1		Зеленый/Красный	O19 Цепь блока управления приборной панелью		Зеленый/Красный
C 10		Зеленый/Синий	V1 Э/м клапан продувки адсорбера	1	Зеленый/Синий
C 13		Зеленый	A19 Перепускной э/м клапан турбины	1	Зеленый
C 15		Желтый	V20 Э/м клапан управления перепускным клапаном	1	Желтый
C 17		Серый	O1 Цепь генератора		Серый
C 19		Белый/Черный	X3 Датчик скорости автомобиля	1	Белый/Черный
C 27		Черный/Зеленый	P1 Датчик уровня топлива	2	Черный/Зеленый
C 28		Серый/Красный	L1 Датчик абсолютного давления (MAP)	1	Серый/Красный
C 29		Черный/Зеленый	L1 Датчик абсолютного давления (MAP)	2	Черный/Зеленый
C 30		Черный/Коричневый	T1 Датчик температуры охлаждающей жидкости	2	Черный/Коричневый

Штифт и разъем ЭБУ

Номер штыря	Напряжение	Цветовая маркировка	Компонент	Номер штыря	Цветовая маркировка
C 32		Зеленый/Фиолетовый	U2 Кислородный датчик за каталитическим нейтрализатором	2	Зеленый/Фиолетовый
C 35		Серый/Черный	X3 Датчик скорости автомобиля	2	Серый/Черный
C 45		Зеленый/Белый	L1 Датчик абсолютного давления (MAP)	3	Зеленый/Белый
C 46		Синий	T1 Датчик температуры охлаждающей жидкости	1	Синий
C 55		Зеленый	X3 Датчик скорости автомобиля	3	Зеленый
C 64		Синий/Фиолетовый	P1 Датчик уровня топлива	1	Синий/Фиолетовый
C 67		Зеленый	U2 Кислородный датчик за каталитическим нейтрализатором	4	Зеленый
C 68		Желтый/Белый	U2 Кислородный датчик за каталитическим нейтрализатором	3	Желтый/Белый