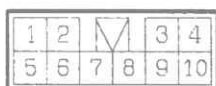




ПРОВЕРКА БЛОКА УПРАВЛЕНИЯ ПОЛНЫМ ПРИВОДОМ (4WD)

1. Снимите радио или CD-плеер. (Смотрите ГЛАВУ 54 – "Аудиосистема".)
2. Снимите блок управления полным приводом (4WD).
3. Измерьте напряжение между выводами блока управления при различных условиях проверки.
4. Выполните измерение напряжения при отсоединенном разъеме от блока управления. Вставьте пробник измерительного прибора в заднюю часть разъема и измеряйте напряжение между выводом ② разъема (вывод "массы") и соответствующим проверяемым выводом.



16E0277a

(Разъем со стороны блока управления полным приводом)

Вывод №	Объект проверки		Условия проверки		Напряжение на выводе		
3	Замок зажигания (вывод IG2)		Замок зажигания (вывод IG2)		OFF	0 В	
					ON	Напряжение бортсети*	
4	Комбинация приборов (лампы индикации режима 4WD)	Контрольная лампа блокировки межосевого дифференциала	Ключ зажигания: в положении "ON" (Вкл)	Положение рычага управления раздаточной коробкой	4H	Напряжение бортсети*	
					4HLc	меньше 1,5 В	
Контрольная лампа состояния передних колес		Ключ зажигания: в положении "ON" (Вкл)		в 2WD	0 В		
				в 4WD	Напряжение бортсети*		
Контрольная лампа состояния задних колес		Ключ зажигания: в положении "ON" (Вкл)	Положение рычага управления раздаточной коробкой	N	0 В		
				4HLc, 4LLc	Напряжение бортсети*		
6		Датчик включения муфты подключения переднего моста		Ключ зажигания: в положении "ON" (Вкл)		в 2WD	0 В
						в 4WD	Напряжение бортсети*
1		Датчик включения режима HI/LO		Ключ зажигания: в положении "ON" (Вкл)	Положение рычага управления раздаточной коробкой	N	0 В
						4HLc, 4LLc	Напряжение бортсети*
2		Датчик включения режима 4WD		Ключ зажигания: в положении "ON" (Вкл)	Положение рычага управления раздаточной коробкой	2H	0 В
						4H	Напряжение бортсети*
5	Датчик выбора режима блокировки межосевого дифференциала		Ключ зажигания: в положении "ON" (Вкл)	Положение рычага управления раздаточной коробкой	4H	0 В	
					4HLc	Напряжение бортсети*	
7	Датчик включения блокировки межосевого дифференциала		Ключ зажигания: в положении "ON" (Вкл)	Положение рычага управления раздаточной коробкой	4H	0 В	
					4HLc	Напряжение бортсети*	

ПРИМЕЧАНИЕ

Напряжение "бортсети" отмеченное * фактически на 1-2 В ниже напряжения аккумуляторной батареи.