



MAP Sensor проверка

- 1) Отключите соединитель от MAP sensor (1).
- 2) Снимите MAP sensor (1).
- 3) Включить 3 новые батареи 1,5 В (2) в ряд убедитесь, что общее напряжение составляет 4,5 - 5,0 В. Подключить плюс к "V in" датчика, а минус к "Корпусу" датчика. Затем проверьте напряжение между "V out" и "Корпус".

Кроме того, проверьте, снижение напряжения, создавая разрежение до 400 мм рт.ст с помощью вакуумного насоса (3).

Табл. Выходные напряжения при V in = 4.5 - 5.5 V, ambient temp. 20 -30°C, 68 - 86°F)

ALTITUDE (Reference)		BAROMETRIC PRESSURE		OUTPUT VOLTAGE
(ft)	(m)	(mmHg)	(kPa)	(V)
0 2 000	0 610	760 707	100- 94	3.3 - 4.3
2 001 5 000	611 1 524	Under 707 over 634	94-85	3.0 - 4.1
5 001 8 000	1 525 2 438	Under 634 over 567	85 76	2.7 - 3.7
8 001 10 000	2 439 3 048	Under 567 over 526	76 70	2.5 - 3.3

- Если результат проверки не является удовлетворительным, замените MAP датчик (1).
- 4) Установите датчик MAP (1) надежно.
 - 5) Подключите разъем MAP датчика (1) .

