

## ИНДИКАТОР НАПРЯЖЕНИЯ ИН-12

	LADA Granta (BA3 2190, 2191) LADA Kalina-2 (BA3 2192, 2194) LADA Priora (BA3 2170, 2171, 2172) Datsun on-Do и mi-Do
	LADA Kalina (BA3 1117, 1118, 1119) Chevrolet Niva 1.7 (BA3 2123) LADA 110 (BA3 2110, 2111, 2112) европанель LADA Samara-2 (BA3 2113, 2114, 2115)
	LADA 110 (BA3 2110, 2111, 2112) обычная панель

Индикатор напряжения (далее индикатор) предназначен для отображения в цифровом виде напряжения бортовой сети автомобиля.

Индикатор устанавливается в свободное штатное гнездо кнопки в панели приборов автомобилей.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Параметр
Измеряемое постоянное напряжение, В	8,2...20
Максимальное постоянное напряжение, В	20
Потребляемый ток, не более, мА	50

### КОМПЛЕКТНОСТЬ

Наименование	Количество
Индикатор, шт.	1

### УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Индикатор представляет собой микропроцессорное устройство, которое измеряет напряжение в бортовой сети автомобиля и отображает его на экране в цифровом виде.

При напряжении менее 5 Вольт его величина на экран не выводится. При напряжении более 20 Вольт на экран выводится надпись «НН».

Производитель калибрует каждый индикатор при изготовлении и повторная калибровка не требуется.

## ПОРЯДОК УСТАНОВКИ

- отключите аккумулятор;
- извлеките заглушку кнопки в панели приборов;
- протяните внутрь отверстия провода индикатора;
- подключите красный провод индикатора к +12В от замка зажигания, а чёрный провод индикатора — к массе автомобиля;
- вставьте индикатор на место (до щелчка);
- подключите аккумулятор;
- включите зажигание. На экране индикатора появится значение напряжения в бортовой сети автомобиля.

### СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Индикатор напряжения для автомобилей LADA соответствует конструкторской документации и признан годным для эксплуатации.

Дата изготовления \_\_\_\_\_ Дата продажи \_\_\_\_\_

### ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок эксплуатации индикатора — 2 года со дня продажи при отсутствии механических повреждений и признаков превышения максимального допустимого напряжения.

При выходе из строя индикатора в период гарантийного срока изготовитель обязан произвести его ремонт.

Гарантии по индикатору снимаются, если потребителем нарушены условия эксплуатации.

Производитель: ООО «АПЭЛ»  
Юридический адрес: 445041, Самарская обл., г. Тольятти,  
ул. Железнодорожная, 11-70.  
тел. 8 (8482) 27-05-96    www.apel.ru    e-mail: office@apel.ru