

ИНДИКАТОР НАПРЯЖЕНИЯ ИИ-12 LADA ДЛЯ АВТОМОБИЛЕЙ LADA Granta, Kalina-2 и Priora

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 LADA Granta, Kalina-2, Priora.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Параметр
Измеряемое постоянное напряжение, В	5...20
Максимальное постоянное напряжение, В	30
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 «НП».

Для опытных в электронике пользователей на сайте www.apel.ru размещена инструкция по калибровке индикатора. Производитель калибрует каждый индикатор при изготовлении и повторная калибровка не требуется.

ПОРЯДОК УСТАНОВКИ



Индикатор напряжения в салоне автомобиля LADA Granta

- отключите провод от минусовой клеммы аккумулятора;
- 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. Некоторые варианты подключения красного провода индикатора приведены на схемах;

варианты подключения красного провода индикатора приведены на схемах;

- вставьте индикатор на место (до щелчка);
- подключите провод к минусовой клемме аккумулятора;
- включите зажигание, на экране индикатора появится значение напряжения в бортовой сети автомобиля.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Индикатор напряжения для автомобилей LADA Granta, Kalina-2 и Prioga 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»

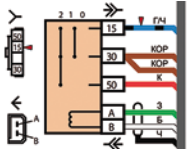
г. Тольятти, ул. Железнодорожная 11-70, тел/факс (8482) 27-05-96

www.apel.ru

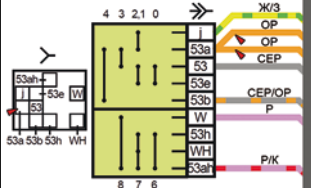
e-mail:office@apel.ru

Цветные схемы смотрите в инструкции на сайте www.apel.ru

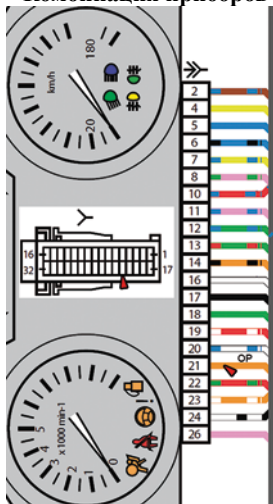
Замок зажигания



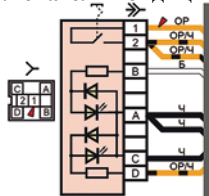
Переключатель стеклоочистителей



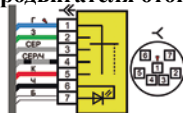
Комбинация приборов



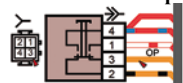
Выключатель кондиционера



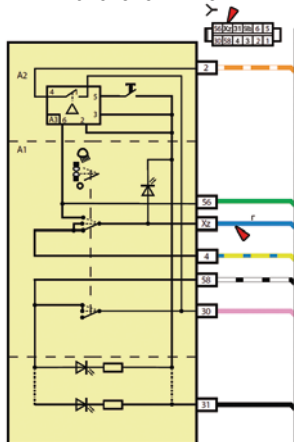
Переключатель электродвигателя отопителя



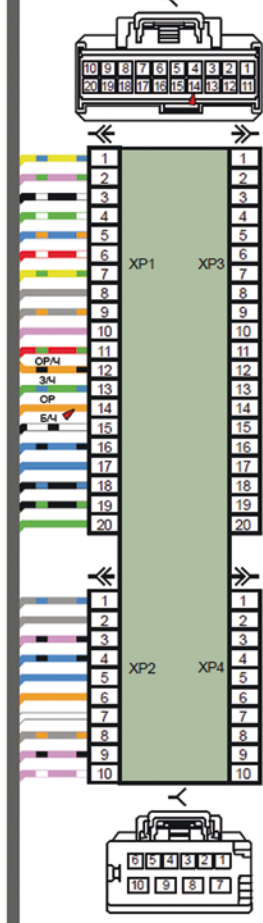
Выключатель сигнала торможения



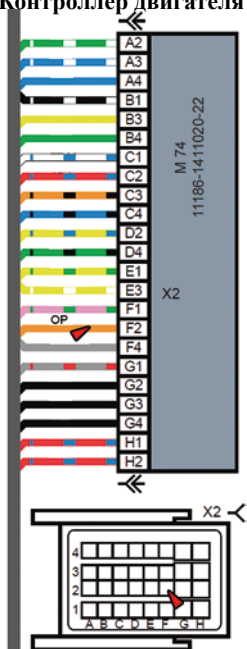
Модуль управления светотехникой



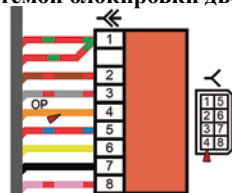
Центр. блок кузовной электроники



Контроллер двигателя



Блок управления системой блокировки дверей



Белый; Голубой; Жёлтый; Зелёный; Красный; Розовый; Чёрный; Оранжевый; Коричневый; Серый