- 5.4. Изготовитель обязуется за свой счет в период гарантийного срока отремонтировать или заменить неисправную контрольную панель в течении 2-x недель, присланную или переданную комплектно в адрес изготовителя.
- 5.5. Изготовитель обеспечивает послегарантийный ремонт контрольной панели за счет потребителя в пределах срока службы изделия.
- 5.6. Гарантития не распространяется на: контрольную панель, имеющую механические повреждения.
- 5.7. Изготовитель контрольной панели не несет ответственности за неправильные действия пользователя, которые могут привести к выходу из строя элементов системы управления двигателем.

Панель контрольная переходная ПКП-1, номер

# 6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

, соответствует техническим параметра
приведенным в разделе 2, укомплектована в соответств
с разделом 3 и признана годной для эксплуатации.
Дата выпуска
Представитель ОТК
Дата продажи

# АДРЕС ФИРМЫ-ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Россия, 432063, г. Ульяновск, а/я 4667, 000 "A2", тел.: (8)-902-355-9140. E-mail:diacar@mail.ru;

http://www.autoelectro.boom.ru.

Продавец .

# панель контрольная переходная $\Pi \, K \, \Pi - 1$

ПАСПОРТ

# 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Панель контрольная переходная (сигнальная панель) ПКП-1 предназначена для контроля сигналов, а также для измерения электрических параметров в цепях микропроцессорных систем управления двигателями автомобилей ВАЗ, ГАЗ, УАЗ, ИЖ и др. с контроллерами: М1.5.4 BOSCH, M1.5.4.N BOSCH, ЯНВАРЬ-5, МР7.0 BOSCH, M1.5.4 MИКАС-5.4, M1.5.4 АВТРОН, МИКАС-7, СОАТЭ-АВТРОН и их модификациями.
- 1.2. Контроллеры должны иметь выходной электрический соединитель типа Вилка СНП225-55 В1 (АМР 0-963063-1) и жгутовой электрический соединитель типа Розетка СНП225-55 Р1 (АМР 0-963684-1).

### 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Число контролируемых цепей, шт 55
Диаметр контрольного гнезда, мм
Габариты контрольного поля, мм 60х40
Удаление от контроллера, м, не менее 0,3
Тип соединителя контроллера СНП225-55-В1
Число сочленений соединителей, не менее 5000
Диапазон контролируемых напряжений, В 0,005-500
Максимальный рабочий ток:
для сигнальных цепей, А
для силовых цепей, А 10,0
Рабочее напряжение (постоянного тока), В816
Рабочая температура, °C от минус 10 до 65
Относительная влажность при 35 °C, %, не более 95
Масса панели с принадлежностями, кг 1,25
Срок службы, лет, не менее
3. КОМПЛЕКТНОСТЬ
Панель контрольная ПКП-1 с кабелями, шт 1
Сумка рабочая, шт
Паспорт1
114011071

Инструкция по эксплуатации ...... 1

### 4. ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 4.1. Для поддержания контрольных гнезд панели и ее электрических соединителей в рабочем состоянии необходимо не реже 2-x раз в год проводить чистку электрических контактов от грязи и окислов щеткой (например, зубной), смоченной этиловым спиртом.
- 4.2. Во избежание вероятного выхода из строя контрольной панели не рекомендуется ее эксплуатация в следующих случаях:
  - вне диапазона рабочих условий эксплуатации;
  - при предельно допустимых напряжениях и токах;
- при возможности прямого попадания на корпус панели, ее электрические соединители и контрольные гнезда: масла, бензина, воды, растворителей и других автомобильных эксплуатационных жидкостей.
- 4.3. Не прилагать больших усилий к жгутовым соединителям контрольной панели, т.к. это может привести к повреждению соединителей: контрольной панели, самого контроллера или жгута системы управления двигателем.
- 4.4. При хранении контрольная панель и ее принадлежности должны быть упакована в рабочую сумку (тару, поставляемую изготовителем).

Запрещается хранение контрольной панели и ее принадлежностей при отрицательных температурах, при высокой влажности, при прямом солнечном освещении и рядом с нагревательными приборами.

#### 5. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

- 5.1. Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев с момента продажи потребителю.
- 5.2. Гарантийный срок хранения в упаковке фирмы-изготовителя (до продажи изделия потребителю) не менее 2-x лет со дня выпуска.
- 5.3. Изготовитель гарантирует соответствие контрольной панели вышеуказанным техническим параметрам при соблюдении потребителем (пользователем) условий эксплуатации, транспортирования и хранения изпелия.