



ИНДИКАТОР ТЕМПЕРАТУРЫ ИТ5-06

Предназначен для цифрового отображения значения температуры.
Индикатор выполнен на трехзначной светодиодной матрице красного свечения.

Применяется с датчиками температуры **TM100**, **TM106** и **HL-11**.
Индикатор поставляется в сборе с соединительными проводами.

Технические характеристики:

Диапазон индикации:.....в зависимости от типа датчика
Напряжение питания:.....8-30В
Дискретность индикации:.....1°C
Погрешность:.....3°C
Потребляемый ток, не более:.....0,03А
Масса, не более:.....0,07кг
Габаритные размеры:.....Ø34x17мм
Длина провода питания.....1,5м
Длина провода термодатчика.....3м

Дата продажи


Штамп продавца

Гарантийный срок - 1 год с момента продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации прибора, отсутствия признаков вскрытия и нарушения внешнего вида, наличия штампа продавца и даты продажи.


РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОНТАЖУ


Подключение индикатора производить при отключенной аккумуляторной батарее


1 Выбор типа датчика

1.1. Подключить провода питания индикатора к бортовой сети автомобиля, соблюдая полярность: чёрный - "-", красный - "+" (индикация .

1.2. Выбрать требуемый режим работы кратковременным замыканием белого провода на "минус" (индикация "1", "2" или "3", в зависимости от типа датчика):

 - для датчика TM100 (-40°C...+130°C)

 - для датчика TM106 (-40°C...+130°C)

 - для датчика HL-11 (-50°C...+160°C)

Длительность индикации № режима - 2с.

1.3. Отключить питание. Выбранный режим сохранится в энергонезависимой памяти. Изолировать белый провод доступными средствами.

2 Установка и подключение

2.1. Выбрать место, подходящее для установки и визуального контроля индикатора (панель толщиной 1...4мм).

2.2. Просверлить отверстие диаметром 30...31мм и зафиксировать в нём корпус индикатора.

2.3. Подключить датчик к проводам с маркировкой "к датчику". Для HL-11 подключаются оба провода, для TM100 и TM106 подключается только красный провод (чёрный - изолировать).

2.4. Подключить провода питания индикатора к бортовой сети автомобиля, соблюдая полярность: чёрный - "-", красный - "+".

Внимание! Перепутывание проводов питания индикатора и проводов термодатчика выведет индикатор из строя.

Примечание. Индикация "H1" означает температуру выше предельной или замыкание в цепи датчика.

Индикация "Lo" означает температуру ниже предельной или обрыв в цепи датчика.

Адрес изготовителя:

ЗАО «Энергомаш», 248009 г. Калуга, Грабцевское шоссе, 43, стр.20
тел/факс: (4842) 58-07-31; E-mail: info@12v.ru, Http://www.12v.ru