



## ИНДИКАТОР ТЕМПЕРАТУРЫ ИТ52-К-03

Предназначен для цифрового отображения значения температуры.

Индикатор выполнен на трехзначной светодиодной матрице красного свечения.

Прибор поставляется в комплекте с термодатчиком (ТД) и колодкой с соединительными проводами.

Прибор имеет универсальную применяемость.

### Технические характеристики:

Диапазон индикации:.....-55...+300°C

Напряжение питания:.....8-30В

Дискретность:.....0,1°C (-9,9+99,9°C)

.....1°C (остальные значения)

Погрешность, не более:.....3°C

Потребляемый ток, не более:....0,03А

Масса, не более:.....0,11кг

Габаритные размеры:.....Ø62x48мм

Длина провода термодатчика:.....2,5мм

Дата продажи

Штамп продавца

**Гарантийный срок** - 1 год с момента продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации индикатора, отсутствия признаков вскрытия и нарушения целостности изделия, наличия штампа продавца и даты продажи.

### Рекомендации по монтажу

**Подключение индикатора производить при отключенной аккумуляторной батарее**

1. Выбрать место, подходящее для установки и визуального контроля индикатора.

2. Вскрыть отверстие диаметром 52мм и зафиксировать в нем корпус индикатора с помощью гайки.


3. Расположить термодатчик в зоне контроля температуры.

**Внимание! Не допускается расположение ТД в агрессивных и жидких средах.**

4. Подключить провода к контактам индикатора, используя гнезда серии 6,3, соблюдая требования:

- минус питания к “-” индикатора;

- плюс питания к “+” индикатора;

- плюс габаритных огней к  индикатора.

**Колодка ТД подключается к контактам без учета полярности.**

**Примечание.** Индикация “Lo” означает температуру ниже предельной или обрыв в цепи датчика.

Индикация “Hi” означает температуру выше предельной или замыкание 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