



ИНДИКАТОР ТОКА

ИТк5

Предназначен для цифрового отображения значения постоянного тока, протекающего через шунт, в одной полярности.

Индикатор имеет 8 режимов работы для шунтов различного номинала: 10А, 20А, 30А, 50А, 75А, 100А, 150А и 200А с падением напряжения 75мВ.

Измерение тока возможно только в разрыве **плюсового** провода.

Индикатор выполнен на трёхзначной светодиодной матрице красного свечения и поставляется в комплекте с соединительными проводами.

Шунт в комплект не входит.

Применяется на ТС с напряжением бортовой сети 12В и 24В.

Технические характеристики:

Напряжение питания:	10-30В
Потребляемый ток, не более:	0,035А
Дискретность индикации:(10А, 20А, 30А, 50А):	0,1А
(75А, 100А, 150А, 200А):	1А
Погрешность:	2ед.сч.
Масса комплекта, не более:	0,07кг
Габаритные размеры:	Ø 34x17мм
Длина провода питания:	1,5м
Длина провода шунта (с маркировкой "Шунт"):	3м
Длина провода выбора режима:	0,2м

Дата продажи

Штамп продавца

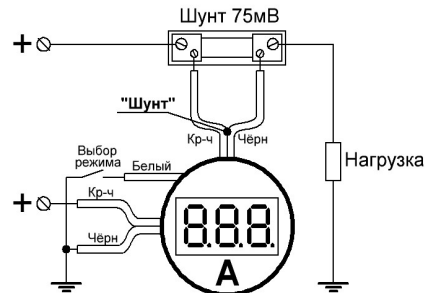
Гарантийный срок - 1 год с момента продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации прибора, отсутствия признаков вскрытия и нарушения внешнего вида, наличия штампа продавца и даты продажи.

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Работы по установке индикатора производить при отключенной аккумуляторной батарее

1 Установка и подключение

1. Выбрать место, подходящее для установки и визуального контроля индикатора (панель толщиной 1...4мм).
2. Просверлить отверстие диаметром 30...31 мм и зафиксировать в нем корпус индикатора.
3. Подключить индикатор в соответствии со схемой:



Не допускается перепутывание проводов при подключении (провод шунт имеет маркировку)!

Подключение шунта к индикатору необходимо производить до подачи измеряемого тока и подачи питания!

4. Выбрать необходимый режим работы индикатора замыканием белого провода на "массу". Выбранный режим отображается в течение 1с в соответствии с номиналом шунта и сохраняется в памяти индикатора.
5. Заизолировать белый провод доступными средствами.

Внимание! Неправильное подключение или использование индикатора без шунта может вывести его из строя.

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