ИНДИКАТОР ВРЕМЕНИ НАРАБОТКИ ИВН5-02

Предназначен для измерения и отображения времени наработки.

Индикатор выполнен на четырехзначной светодиодной матрице красного свечения и имеет ***функцию приглушения яркости***.

Прибор может применяться в качестве счётчика моточасов различных электроустановок, автотракторной и другой техники с напряжением питания постоянного тока.

Технические характеристики:

Напряжение питания:.....10 - 30В
Диапазон индикации:.....0 - 9999ч
Дискретность счёта(с сохр.):.....1с
Дискретность индикации:.....1час
Погрешность, не более:.....1%
Потребляемый ток, не более:…0,03А
Масса, не более:.....0,05кг
Габаритные размеры:.....Ø 34х17мм
Длина провода питания:.....1,5м

Дата продажи

Штамп продавца

Гарантийный срок - 1 год с момента продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации изделия, наличия штампа продавца и даты продажи.

Монтаж 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, соблюдая полярность:

Красный - питание “+”
Черный - питание “-”

Функция приглушения яркости реализуется посредством подключения синего провода (например, к габаритным огням). Синий провод не подключен или подключен к “-” - яркость высокая, подключен к “+“ - яркость низкая.

Описание работы

Отсчёт и индикация времени начинаются непосредственно после подачи питания.

Об отсчёте свидетельствует мигание точки в крайнем правом разряде.

При снятии питания отсчёт и индикация времени прекращаются и индикатор сохраняет текущее значение в энергонезависимой памяти. Сохранение происходит с точностью до 1 секунды.

Обнуление счётчика

Для обнуления счетчика нужно кратковременно замкнуть белый провод на “массу”.

Примечание: Для удобства рекомендуется вывести белый провод на отдельную кнопку.

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