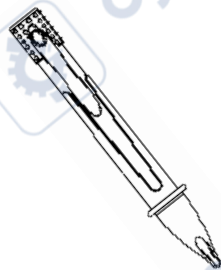


# Бесконтактный детектор переменного напряжения АС-9 с фонариком Инструкция по эксплуатации



Перед началом работы или проведением технического обслуживания бесконтактного детектора напряжения необходимо внимательно ознакомиться с данной инструкцией по эксплуатации.

## Описание

Бесконтактный детектор напряжения АС-9 предназначен для обнаружения переменного напряжения и информирования о его наличии путем включения светодиодного индикатора. Индикатор оснащен ярким фонариком, который включается и выключается при нажатии соответствующей кнопки.

## Технические особенности и преимущества


- Бесконтактная технология обнаружения переменного напряжения 200-1000В (50/60Гц)
- Крепкий, усиленный корпус
- Определение наличия напряжения в проводах, розетках, осветительной аппаратуре, выключателях, проводах и кабелях
- Яркий индикатор СИД, сигнализирующий о наличии напряжения
- Встроенный фонарик с кнопкой включения/выключения
- Компактные размеры
- Необходимый инструмент для специалиста-электрика


## Безопасность


В инструкции и на приборе размещена информация о мерах предосторожности, которые необходимо соблюдать во время работы.

### Основные требования безопасности

	<b>Предупреждение</b> Перед началом работы или проведением технического обслуживания прибора необходимо внимательно ознакомиться с требованиями безопасности во избежание получения серьезных травм.
--	---

	<b>Предупреждение</b> Опасность получения электротравмы: контакт с проводом под напряжением может стать причиной серьезной травмы или летального исхода.
---	---

	<b>Предупреждение</b> Опасность удара электрическим током: <ul style="list-style-type: none"><li>• не работать с прибором, если он влажный или имеет повреждения</li><li>• запрещено работать с напряжениями (между наконечником прибора и заземлением), превышающими установленное значение</li><li>• нельзя работать, если корпус детектора открыт</li></ul> Несоблюдение указанных требований может привести к серьезной травме или летальному исходу.
---	--

	<b>Осторожно</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Запрещено самостоятельно ремонтировать прибор. Он содержит детали, которые не подлежат замене.</li><li>• При работе с прибором необходимо соблюдать условия температуры и влажности окружающего воздуха. См. характеристики.</li></ul> Несоблюдение указанных требований может привести к поломке прибора.
---	---

### Внешний вид детектора

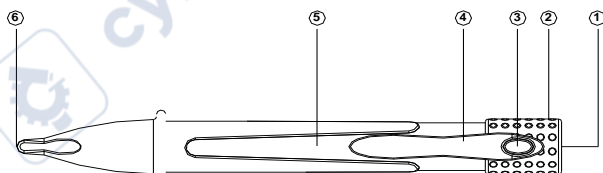
① Фонарик

② Крышка детектора

③ Кнопка включения/выключения фонарика

④ Рукоятка детектора

⑤ Корпус детектора



## ⑥ Наконечник детектора

### Порядок работы

Бесконтактный детектор напряжения предназначен для обнаружения проводов под напряжением или нейтральных проводов, а также поиска места обрыва в проводе и выявления напряжения в следующих устройствах:

- розетки;
- выключатели;
- прерыватели цепи;
- предохранители;
- провода и кабели.

---

*Замечание: прибор можно использовать для обнаружения места обрыва в проводе:*

- для поиска обрыва в проводе под напряжением, трассировки провода до точки потери сигнала;
- для поиска обрыва в нейтральном (нулевом) проводе, подключения нагрузки к силовому и нейтральному проводам, трассировки провода до точки потери сигнала.

- 
1. Проверить исправность детектора на известном участке провода с напряжением или устройстве.
    - Если прибор не срабатывает, заменить элементы питания.
    - Если после замены элементов питания прибор вновь не работает, необходимо его сдать в ремонт.
  2. Разместить наконечник прибора около проверяемой электроцепи или тестируемого устройства.  
Светодиодный индикатор показывает наличие переменного напряжения 200-1000В (50/60Гц).

---

Замечание: детектор напряжения не может обнаружить напряжение в армированном кабеле или проводе, который размещен в металлическом корпусе или за панелью.

### Технические характеристики

Индикация: светодиодная

Диапазон напряжений: переменное напряжение 200-1000В, 50-60 Гц

Категория перенапряжений: категория III – 1000В (при отсутствии конденсации)

Степень загрязнения: 2

Элемент питания: две батареи напряжением 1,5В (AAA, NEDA 24А или IEC LR03)

### Замена элементов питания

1. Отключить прибор от электроцепи.
2. Снять крышку батарейного отсека.
3. Заменить элементы питания (при соблюдении полярности подключения).
4. Установить крышку батарейного отсека на место.

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Гарантийный срок эксплуатации приборов составляет 24 месяца со дня продажи и распространяется на оборудование, ввезённое на территорию РФ.

В течение гарантийного срока владелец имеет право на бесплатный ремонт изделия по неисправностям, являющимся следствием производственных дефектов.

Гарантийные обязательства действительны только по предъявлении оригинального талона, заполненного полностью и чётко (наличие печати и штампа с наименованием и формой собственности продавца обязательно).

Техническое освидетельствование приборов (выявление дефектов) на предмет установления гарантийного случая производится только в авторизованной мастерской.

Производитель не несёт ответственности перед клиентом за прямые или косвенные убытки, упущенную выгоду или иной ущерб, возникшие в результате выхода из строя приобретённого оборудования.

Правовой основой настоящих гарантийных обязательств является действующее законодательство, в частности, Федеральный закон РФ "О защите прав потребителя" и Гражданский кодекс РФ ч. II ст. 454-491.

Перед началом эксплуатации внимательно ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации!

**ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА НЕ РАСПРОСТРАНЯЮТСЯ НА СЛЕДУЮЩИЕ СЛУЧАИ:**

1. Если будет изменён, стёрт, удалён или будет неразборчив типовой или серийный номер на изделии;
2. Периодическое обслуживание и ремонт или замену запчастей в связи с их нормальным износом;
3. Любые адаптации и изменения с целью усовершенствования и расширения обычной сферы применения изделия, указанной в инструкции по эксплуатации, без предварительного письменного соглашения специалиста поставщика;
4. Ремонт, произведённый не уполномоченным на то сервисным центром;
5. Ущерб в результате неправильной эксплуатации, включая, но не ограничиваясь этим, следующее:  
использование изделия не по назначению или не в соответствии с инструкцией по эксплуатации на прибор;
6. На элементы питания, зарядные устройства, комплектующие, быстроизнашивающиеся и запасные части;
7. Изделия, повреждённые в результате небрежного отношения, неправильной регулировки, ненадлежащего технического обслуживания с применением некачественных и нестандартных расходных материалов, попадания жидкостей и посторонних предметов внутрь.
8. Воздействие факторов непреодолимой силы и/или действие третьих лиц;

9. В случае не гарантийного ремонта прибора до окончания гарантийного срока, произошедшего по причине полученных повреждений в ходе эксплуатации, транспортировки или хранения, гарантия не возобновляется.

10. Транспортные расходы на пересылку изделий для гарантийного ремонта.

По вопросам гарантийного обслуживания и технической поддержки обращаться к продавцу.

Товар получен в исправном состоянии, без видимых повреждений, в полной комплектности, проверен в моем присутствии, претензий по качеству товара не имею. С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен и согласен.

Подпись получателя \_\_\_\_\_

Наименование изделия и модель \_\_\_\_\_

Серийный номер \_\_\_\_\_ Дата продажи \_\_\_\_\_

Наименование торговой организации \_\_\_\_\_

Подпись продавца \_\_\_\_\_

Штамп торговой организации

МП