

# **MEASUREMENT FOUNDATION**

# Руководство по эксплуатации

# Бесконтактный детектор напряжения AC Модель: ZAC 1000



Производитель: ADAINSTRUMENTS

Адрес: WWW.ADAINSTRUMENTS.COM







#### Оглавление

1. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ	3
2. Описание	3
3. Функции	3
4. Свойства	4
5. Технические характеристики	5
6. Инструкция по безопасности	6
7. Работа с прибором	7
8. Замена батареи	7
9. Гарантия	8
10. Освобождение от ответственности	8

- 11. Приложение 1 "Свидетельство о приемке и продаже"
- 12. Приложение 2 "Гарантийный талон"



#### Комплект поставки

Бесконтактный детектор напряжения ZAC 1000, батарейки, руководство по эксплуатации.

#### Описание

Бесконтактный детектор напряжения ZAC 1000 предназначен для обнаружения напряжения в розетках, осветительной арматуре, выключателях, проводах и кабелях, а также для определения места обрыва провода.

#### Функции

- Бесконтактный детектор напряжения 200...1000В (50,60 Гц)
- Яркий красный свет при обнаружении напряжения
- Встроенный фонарик со светодиодной подсветкой
- Кнопка Вкл./Выкл. фонарика
- Компактный размер
  - Удобная клипса



## Свойства





- детектор
- 2. клипса
- 3. кнопка вкл./выкл. фонарика
- 4. фонарик со светодиодной подсветкой



# Технические характеристики

Обнаруживаемый параметр	напряжение переменного тока, 2001000В (50/60 Гц)
Рабочая температура	-10 +50°C
Рабочая влажность	<90%RH
Температура хранения	-10 +50°C
Влажность хранения	<80%RH
Источник питания	2 х ААА 1,5В батарейки
Размеры, мм	176 x 26 x 26
Bec	48 гр.



#### Инструкция по безопасности

Перед тем, как приступить к работе с бесконтактным детектором напряжения, ознакомьтесь с инструкцией по безопасности. На приборе находится информация о мерах предосторожностях.



ВНИМАНИЕ

Перед началом работы, протестируйте прибор на известном участке с напряжением.



ВНИМАНИЕ

Работа с переменным напряжением может привести к травме или смерти.



ВНИМАНИЕ

- Во избежании поражения электрическим током не используйте прибор, если он влажный или поврежден.
- Работа с напряжением больше 200-1000В опасна для жизни.



осторожно

- Не пытайтесь самостоятельно починить прибор.
- При работе с прибором соблюдайте рабочую температуру и влажность (см. Технические характеристики).



### Работа с прибором

Бесконтактный детектор напряжения ZAC 1000 предназначен для обнаружения напряжения в розетках, осветительной арматуре, выключателях, проводах и кабелях, а также для определения места обрыва провода.

Поместите детектор (1) прибора в зону напряжения или около нее. Детектор загорится красным светом. Красный свет указывает на наличие переменного напряжения (200-1000В; 50,60 Гц).

Замечание: Детектор напряжения не может обнаружить напряжение в армированном кабеле или в кабеле, который находится в металлическом корпусе.

### Замена батареи

Проверка батареи: Подведите детектор (1) на известный вам участок под напряжением. Если детектор не будет реагировать - необходимо заменить батареи. Если после замены прибор не реагирует на напряжение - прибор необходимо починить.

Потяните на себя клипсу (2) и снимите наконечник с фонариком. Замените батарейки. Соблюдайте полярность.



### Гарантия

Производитель предоставляет гарантию на продукцию покупателю в случае дефектов материала или качества его изготовления во время использования оборудования с соблюдением инструкции пользователя на срок до 1 года со дня покупки. Во время гарантийного срока, при предъявлении доказательства покупки, прибор будет починен или заменен на такую же или аналогичную модель бесплатно. Гарантийные обязательства также распространяются и на запасные части.

В случае дефекта, пожалуйста, свяжитесь с дилером, у которого вы приобрели прибор. Гарантия не распространяется на продукт, если повреждения возникли в результате деформации, неправильного использования или ненадлежащего обращения.

Все вышеизложенные безо всяких ограничений причины, а также утечка батареи, деформация прибора являются дефектами, которые возникли в результате неправильного использования или плохого обращения.

#### Освобождение от ответственности

Пользователю данного продукта необходимо следовать инструкциям, которые приведены в руководстве по эксплуатации. Даже, несмотря на то, что все приборы проверены производителем, пользователь должен проверять точность прибора и его работу.

Производитель или его представители не несут ответственности за прямые или косвенные убытки, упущенную выгоду или иной ущерб, возникший в результате неправильного обращения с прибором.

Производитель или его представители не несут ответственности за косвенные убытки, упущенную выгоду, возникшие в результате катастроф (землетрясение, шторм, наводнение и т.д.), пожара, несчастных случаев, действия третьих лиц и/или использование прибора в необычных условиях.

Производитель или его представители не несут ответственности за косвенные убытки, упущенную выгоду, возникшие в результате изменения данных, потери данных и временной приостановки бизнеса и т.д., вызванных применением прибора.

Производитель или его представители не несут ответственности за косвенные убытки, упущенную выгоду, возникшие в результате использования прибора не по инструкции.

# СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ПРОДАЖЕ

	Nº
НАИМЕНОВАНИЕ И ТИГ	ПРИБОРА
Соответствует	
	обозначение стандарта и технических условий
Дата выпуска	
Штамп ОТК (клеймо приемщика)	
Цена	
Продан(а)	_Дата продажи

# ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование изделия и модель	
Серийный номер	Дата продажи
Наименование торговой организации	Штамп торговой организации мп.
оборудование, ввезенное на территори В течении гарантийного срока владелявляющимся следствием производстве голностью и четко (наличие печати обязательно). Техническое освидетельствование пр производител не несет ответственнос или иной ущерб, возникшие в результат Правовой основой настоящих гарантий Федеральный закон РФ "О защите прав Товар получен в исправном состоянии	пец имеет право на бесплатный ремонт изделия по неисправностям, нных дефектов. ельны только по предъявлении оригинального талона, заполненного и и штампа с наименованием и формой собственности продавца иборов (дефектация) на предмет установления гарантийного случая
Подпись получателя	
Перед началом эксплуатаці	ии внимательно ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации!

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

- 1.Если будет изменен, стерт, удален или будет неразборчив типовой или серийный номер на изделии;
- 2.Периодическое обслуживание и ремонт или замену запчастей в связи с их нормальным износом;
- 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, произведенный не уполномоченным на то сервисным центром;
- 5. Ущерб в результате неправильной эксплуатации, включая, но не ограничиваясь этим, следующее: использовнаие 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, поврежденные 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 негарантийного ремонта прибора до окончания гарантийного срока, произошедшего по причине полученных повреждений в ходе эксплуатации, транспортировки или хранения, и не возобновляется.