



**Идентификатор прерывателя цепи  
SEW 191 CBI**  
Руководство по эксплуатации



**Требования по технике безопасности**

Электрическое напряжение и ток могут быть опасными для жизни и здоровья. Обслуживающему персоналу рекомендуется прочесть данный раздел до момента использования прибора **191 CBI**. Прибор может применяться только опытными сотрудниками и в полном соответствии с руководством по эксплуатации.

Фирма-изготовитель не несет ответственность за любые повреждения или ущерб, вызванный по причине не соответствия с руководством по эксплуатации и требованиям техники безопасности.

Всегда проверяйте до начала теста, что батарейное питание прибора работает.

**Прибор 191 CBI:**

- Позволяет проводить поиск отключающего устройства (автомата защиты) в 1-фазных сетях напряжения ~ 220 В
- Обеспечена высокая степень электробезопасности
- Компактное исполнение, удобный и простой в эксплуатации
- Обеспечение поиска без снятия напряжения в тестируемой сети электропитания

Функциональный состав: излучатель 191 CBI - Т, приемник 191 CBI – R



191 CBI – R



191 CBI – R

### Технические характеристики

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ	ЗНАЧЕНИЯ
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	Диапазон рабочих напряжений	220...240 В
	Частота рабочего напряжения	50/60 Гц
	Питание генератора	от оконечной электророзетки тестируемой цепи
	Питание приемника	9 В («Крона»)
	Соответствие нормам безопасности	МЭК 61010-10:1
	Условия эксплуатации	Минус 10 °С...40 °С; относительная влажность не более 85 %
	Габаритные размеры	170 x 45 x 35 мм
	Масса	210 г
	Комплект поставки	Транспортная сумка, руководство по эксплуатации, батарея 9В, ремешок для переноски

#### **Условия эксплуатации:**

1. В помещении
2. На высоте до 2000 м
3. Относительная влажность не более 80%
4. Температура 0 – 40 °С
5. Категория III – для измерений на электросетях зданий

#### **Подготовка к использованию**

##### Установка батареи:

1. Снять крышку с отсека батарейного питания приемника.
2. Подсоединить батарею 9 В к контактам питания.
3. Вставить батарею в отсек.
4. Закрыть крышку отсека.

##### Тест измерительного комплекта (самопроверка):

1. Подсоединить передатчик к розетке, которую необходимо проверить. Должна загореться лампа на передатчике.
2. Включить приемник, повернув колесико включения и остановив вращение сразу после щелчка (максимальная чувствительность). При этом загорится сигнальная лампа.
3. Поднести приемник к передатчику. Если передатчик работает и в розетке есть напряжение, приемник издает звуковой сигнал, и будет мигать лампочка.

#### **Порядок работы**

##### Определение места нахождения прерывателя цепи или предохранителя:

1. Подключить передатчик к розетке, загорится индикатор.
2. Повернуть прибор, как указано в разделе «подготовка к использованию»
3. Поставить приемник рядом со стойкой прерывателей под правильным углом и прямо перед прерывателем (предохранителем).
4. Передвигать приемник медленно вверх/вниз по ряду прерывателей или предохранителей в режиме минимальной чувствительности. Настраивать колесиком уровень чувствительности до тех пор, пока один из прерывателей или предохранителей не вызовет звуковой сигнал.

***Примечание:** В отдельных случаях, расположенные рядом прерыватели/предохранители могут вызвать звуковой сигнал из-за переплетенных в пучок проводов.*

5. Вы можете выключить цепь после обнаружения нужного прерывателя/предохранителя, после чего приемник перестанет издавать звуковой сигнал.
6. Проверьте красный индикатор на передатчике в розетке. Он должен выключиться, если вы выключили правильный прерыватель или изъяли соответствующий предохранитель.

### Нахождение розеток, контролируемых настенным выключателем:

1. Использование идентификатора прерывателей цепи позволяет легко проверить контроль стенной розетки от настенного выключателя.
2. Выключите настенный выключатель.
3. Подсоедините передатчик к тестируемой розетке.
4. Повторите проверку прибора, как указано в разделе подготовка к работе.
5. Если приемник не издает звуковой сигнал, это означает, что данная розетка контролируется настенным переключателем.

### **Уход и хранение**

Периодически протирайте корпус прибора влажной тряпкой и моющим средством. Не используйте абразивные средства и растворитель. Если прибор не используется в период более чем 60 дней, удалите батареи и храните их отдельно.

*Примечание: Фирма-изготовитель проводит постоянную работу по улучшению изделий. В связи с этим предусмотрено право внесения изменений в спецификации без предварительного предупреждения.*

### **Осторожно**

Для предотвращения поражения электрическим током или повреждения прибора, не допускайте попадания воды в корпус.

С Уважением,



Все Ваши замечания и пожелания , а также рекламации по гарантии направляйте по адресу :050060 ,Республика Казахстан , г Алматы , ул Розыбакиева 184 , TOO Test instruments .Тел (727)-379 99 55 , Факс(727)- 379 98 93 Интернет : [www.ti.kz](http://www.ti.kz) , [www.pribor.kz](http://www.pribor.kz) , [www.sonel.kz](http://www.sonel.kz) , [www.ersa.kz](http://www.ersa.kz) Email : [info@ti.kz](mailto:info@ti.kz)