

## Прибор для поиска автоматов защиты FF100



Приемник



Передатчик

### Правила безопасности

При использовании прибора в сетях напряжением более 30 Вольт, соблюдайте все предусмотренные соответствующими правилами для данных цепей правила безопасности. Используйте прибор только по прямому назначению в полном соответствии с данным руководством. Не эксплуатируйте прибор в случае каких-либо повреждений или неисправностей. Перед тестированием розеток – убедитесь, что они находятся в удовлетворительном состоянии, без следов повреждений, грязи, влаги и т.п..

Не подвергайте прибор действию повышенных температур и агрессивных сред. В случае длительного перерыва в работе – извлеките батарею питания из приемника.

### Технические характеристики

Напряжение питания передатчика – 230 Вольт 50Гц

Потребляемая мощность – 1,5Вт

Температура эксплуатации – 0-40 градусов Цельсия

Напряжение питания приемника – 9 Вольт, Крона

Минимальное напряжение питания – 7,3 Вольт

### Эксплуатация

#### Тестирование розеток

Включите передатчик FF100-T в исследуемую розетку.

Сравните показания неоновых индикаторов на передней панели передатчика с таблицей :  
(● – индикатор светится, ○ – индикатор потушен)

Ситуация	Описание	Показания индикаторов
1	Все соединения розетки в порядке	● ● ●
2	Перепутаны фаза и ноль	● ○ ○
3	Перепутаны фаза и земля	○ ○ ●
4	Нет подключения земли	● ● ○
5	Нет подключения ноля	○ ● ●
6	Нет напряжения	○ ○ ○

## Поиск автоматов защиты и предохранителей

Включите передатчик в розетку, защиту которой Вы собираетесь искать и убедитесь, что все индикаторы светятся.



Включите приемник и поднесите его к автомату защиты или предохранителю так, как показано на рисунке слева. В данном примере автоматы расположены вертикально. Если автоматы будут расположены горизонтально, приемник также нужно повернуть на 90 градусов вокруг оси.

Держите приемник в непосредственной близости от распределительной коробки. Если сигнал будет получен – он будет усилен приемником до нормального слышимого уровня. Проведите приемник вдоль автоматов несколько раз, выделяя автоматы с наиболее сильным, по индикатору, сигналом. В случае перегрузки и заполнения всех сегментов индикатора – можно подстроить чувствительность. Автомат, возле которого приемник фиксирует наивысший сигнал – является автоматом, к которому подключена розетка с передатчиком. Для проверки – отключите данный автомат – индикаторы на передатчике должны погаснуть, что говорит о правильных результатах поиска.

## Замена батареи приемника

В случае появления на дисплее приемника символа недостаточности заряда батареи, необходимо заменить батарею питания, для чего открутить винт крепящий крышку батарейного отсека, поменять батарею – и поставить крышку на место, закрепив ее винтом.

## ОБСЛУЖИВАНИЕ, РЕМОНТ

Обслуживание и ремонт прибора в Республике Казахстан производится исключительно ТОО Test Instruments. В случае ремонта иными предприятиями, а также в случае применения запасных частей, не рекомендованных заводом изготовителем, ТОО Test Instruments ответственности за возможные последствия не несет.

## ГАРАНТИИ

На данный прибор устанавливается гарантия на соответствие характеристикам, установленным заводом изготовителем в течение одного года с момента приобретения прибора. Данная гарантия не распространяется на приборы, имеющие следы видимых механических повреждений, а также поврежденные в результате неправильной эксплуатации (вследствие перегрузок, повышенной влажности и т.д.). В случае выхода из строя прибора по вине завода – изготовителя, ТОО Test Instruments гарантирует бесплатную замену или ремонт прибора.

## ДАТА РЕАЛИЗАЦИИ

Дата реализации данного прибора « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_ года

## ТОО TEST INSTRUMENTS

Все Ваши замечания и пожелания, а также рекламации по гарантии направляйте по адресу: 050060, Республика Казахстан, г Алматы, ул Розыбакиева 184, ТОО Test instruments, [www.ti.kz](http://www.ti.kz), [info@ti.kz](mailto:info@ti.kz)  
Тел 379 99 55, факс 379 98 93