



## Описание Fluke 2042T

Поиск неисправностей скрытой проводки, особенно при повреждениях "теплых" полов (с электрообогревом), является сложной задачей, эффективно решить которую без использования специального инструментария практически невозможно. Точное выявление места повреждения позволяет быстро устранить неисправность, но ошибки при решении этой проблемы могут привести к неоправданным затратам (из-за излишнего разрушения конструктивных элементов здания и нерационального расходования сил и времени персонала) или к вторичным повреждениям обогревающих матов. Используя кабелеискатель Fluke 2042 с дополнительным генератором Fluke 2042T, вы сможете оперативно и точно выявлять места обрывов в скрытой проводке или находящихся под землей кабелей.

При поиске обрывов два генератора подключаются к разным концам обследуемой линии и настраивается их кодировка (для исключения совпадения сигналов). Так как приемник в ходе измерений отслеживает код передаваемого сигнала, вы точно зафиксируете точку обрыва (по смене кода).

### Преимущества использования Fluke 2042T

- При использовании дополнительного генератора Fluke 2042T ваш кабелеискатель сможет решать более широкий круг задач:
- точно определять места обрывов кабельных линий, проводки и пр.;
- отслеживать с помощью одного приемника несколько линий одновременно (не требуется покупать второй комплект "передатчик-приемник").
- Наличие резервного генератора значительно повышает надежность и эффективность вашей работы (поломка основного генератора не отразится на ходе выполнения измерений).

Диапазон измерения напряжения	12 В, 50 В, 120 В, 230 В, 400 В
Диапазон частот	0...60 Гц
Выходной сигнал	125 кГц
Напряжение	До 400 В переменного/постоянного тока
<b>Требования к окружающей среде</b>	
Рабочая температура	от 0 до 40°C
Температура хранения	от -20°C до +60°C
Влажность (без конденсации)	Максимальная относительная влажность 80%
Высота над уровнем моря при эксплуатации	До 2000 м
<b>Электрический стандарт безопасности</b>	
Электрическая безопасность	EN 61010-1
Категория превышения напряжения	Кат. III 300 В
<b>Механические и общие характеристики</b>	
Размер	190 мм x 85 мм x 50 мм
Вес	0,45 кг
Батареи	6 элементов по 1,5В
Гарантия	2 года

## Характеристики Fluke 2042T

Технические характеристики Fluke 2042T	
Вес кг	0.45