

Кабелеискатель Fluke 2042

- Для всех областей применения (токонесущие и обесточенные кабели) без использования дополнительных измерительных приборов
- В комплект входит передатчик и приемник
- Надежный сигнал передатчика с цифровым кодированием гарантирует четкое распознавание сигналов
- Передатчик снабжен жидкокристаллическим дисплеем, показывающим уровень передачи, код передаваемого сигнала и внешнее напряжение
- Приемник снабжен жидкокристаллическим дисплеем с подсветкой, показывающим уровень принимаемого сигнала, код принимаемого сигнала и действующее напряжение
- Автоматическая или ручная подстройка чувствительности приемника
- Акустическое переключение принимаемого сигнала
- Автоматическое отключение питания
- Дополнительная подсветка для работы в темноте
- Имеются дополнительные передатчики в качестве расширения или для распознавания нескольких сигналов

Соответствие стандартам безопасности

Все входы прибора Fluke 2042 имеют защиту согласно EN61010-1 КАТЕГОРИЯ III 300В.

Технические характеристики	
Диапазон измерения напряжения	Передатчик: 12 В, 50 В, 120 В, 230 В, 400 В
Диапазон частот	Передатчик: 0...60 Гц
Выходной сигнал	Передатчик: 125 кГц
Напряжение	Передатчик: До 400 В переменного/постоянного тока
Обнаружение глубины прокладки кабелей	Приемник: кабели, находящиеся в стене/под землей на расстоянии 0...2,5 м.
Определение напряжения в сети	Приемник: 0...0,4 м
Требования к окружающей среде	
Рабочая температура	Передатчик: от 0 до 40°C Приемник: от 0 до 40°C
Температура хранения	Передатчик: от -20°C до +60°C Приемник: от -20°C до +60°C
Влажность (без конденсации)	Передатчик: Максимальная относительная влажность 80% Приемник: Максимальная относительная влажность 80%
Высота над уровнем моря при эксплуатации	Передатчик: До 2000 м Приемник: До 2000 м
Электрический стандарт безопасности	
Электрическая безопасность	EN 61010-1

Категория превышения напряжения	Кат. III 300 В
Механические и общие характеристики	
Размер	Передатчик: 190 мм x 85 мм x 50 мм Приемник: 250 мм x 65 мм x 45 мм
Вес	Передатчик: 0,45 кг Приемник: 0,36 кг
Батареи	Передатчик: 6 элементов по 1,5В Приемник: 1 батарея 9В
Гарантия	2 года