Рефлектометр InterFlex 130

Прибор InterFlex 130, предназначен для определения мест повреждений силовых и контрольных кабелей, а также воздушных линий. С помощью интегрированного импульсно-дугового метода (ИДМ) с использованием ударного генератора или прибора прожига можно предварительно локализовать высокоомные повреждения кабелей. Благодаря наглядной структуре экрана, InterFlex 130 отображает результаты измерений в удобном для оператора виде и автоматизирует значительную часть измерений. На дисплее постоянно отображены параметры настройки и результаты измерений.



- *Простое управление с максимальным комфортом*
- *Интерактивное меню*
- *Быстрые и точные измерения*

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Прочный пластмассовый корпус
- Большой и четкий цветной дисплей 10,4" VGA
- Интерактивное меню с двумя элементами управления
- Высокая частота актуализации результатов измерений и отображения
- Регулируемое, независимо от программного обеспечения, усиление сигнала без прерывания процесса измерений
- Интегрированная функция записи кривых, параметров настроек и значений скорости распространения V/2

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ: InterFlex 130

Режимы работы

- TDR-Рефлектометрический, ART-Импульсно-дуговой метод, ART-Импульсно-дуговой метод прожига

Основные параметры

- Диапазон измерений (при V/2 =100 m/µs) ..... от 0 m до 63 km
- Длительность импульса ..... 50 – 100 – 200 – 500 ns, 1 – 2 – 5 – 10 µs
- Амплитуда импульса ..... 60 V
- Такт ..... 100 MHz
- Частота дискретизации ..... 50 MHz
- Скорость распространения ..... V/2 = 40 до 150 m/µs
- Дисплей ..... VGA Colour TFT LC-Display, 10,4"
- Тип индикации ..... однофазный
- Измерение расстояния ..... курсором, вручную или автоматически
- Память ..... 200 ячеек для параметров, диаграмм и v/2
- Интерфейс RS232

Электропитание

- Напряжение питания ..... 85 – 264 V / 50/60 Hz
- Потребляемая мощность ..... 80 VA

Окружающая среда

- Рабочая температура ..... -20 °C до +50 °C
- Температура хранения ..... -40 °C до +60 °C

Конструктивные данные

- Размеры (Д x Ш x В) ..... 178 x 445 x 305 mm
- Вес ..... ок. 6 kg

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ

- InterFlex 130 с сумкой для принадлежностей
- Набор кабелей подключения
- Программа InterFlexCom на CD
- Кабель передачи данных
- Инструкция по эксплуатации

Принадлежности (опционально)

- Кабельный барабан (однофазный) с 25 м кабеля

Оставляем право на изменения

InterEng GmbH Kabelmesstechnik
Radeburger Straße 9
D-01561 Zschorna /Germany

Tel.: +49 35208 3424 - 0
Fax: +49 35208 3424 - 10
mail@intereng-kmt.ru

www.intereng-kmt.ru

ISO 9001:2000

4007.010 · 08/2008