



Цифровой тональный генератор с детектором Fluke IntelliTone 200 Toner и Probe

MT-8200-60-KIT

Описание

Устройство

IntelliTone™ Pro Toner and Probe

компании Fluke Networks является первым набором из тонального генератора и датчика, одновременно обеспечивающим генерацию как аналогового, так и цифрового тонального сигнала. Это означает, что он оснащен самыми эффективными технологиями по обнаружению кабелей для любого рабочего окружения. Цифровой режим позволяет эффективно и безопасно отслеживать и определять местонахождение кабелей передачи данных в активных сетях. Аналоговый режим позволяет изолировать отдельные пары проводов, а также отслеживать кабеля передачи голосовых, аудио и видео данных.

Серия IntelliTone[™] Pro Toner and Probe от компании Fluke Networks обеспечивает широкий обзор сети, позволяя находить кабели, скрытые в полу, потолке, стенах и жгутах. Благодаря своей цифровой технологии это устройство является первым инструментом для генерирования тона, а также безопасного и эффективного отслеживания кабелей в активных сетях.

Технология генерации цифровых сигналов IntelliTone:

Исключает ошибки при нахождении кабеля, а также влияние шумов и ложных сигналов.

Обнаружение кабелей в активных сетях, даже при соединении с коммутатором.

Позволяет точно определить нужный кабель или жилу в жгуте, исключая возможные наводки.

Подтверждает место расположения кабеля, проверяет целостность, определяет дефекты (обрывы, короткие замыкания, перепутанные пары) за один проход.

Технология генерации аналоговых сигналов SmartTone®:

Точная изоляция отдельных пар проводов по изменению сигнала при замыкании.

Эффективное отслеживание и определение местонахождения кабелей передачи голосовых, аудио и видео данных.

Область применения:

Кабели на основе витой тары (UTP/STP/SSTP), коаксиальные кабели (RG6, RG59 и другие типы, предназначенные для систем кабельного телевидения CATV и видео-наблюдения CCTV), сети передачи данных 10 Base-T или 10/100 Base-T, неизолированные провода (например, от громкоговорителей или сетей безопасности), а также телефонные кабели.



Технические характеристики

Тип оборудования Тестер

Тип индикатора Светодиод + звуковая сигнализация

RJ-45 (8P8C)

Тип коннектора RJ-11 (4P4C)

BNC

Тип тестируемых кабелей Витая пара (UTP,FTP,STP) / коаксиальный / телефонный

Источник питания Батарея 9В "Крона" - 2шт

Массогабаритные характеристики

Габаритные размеры,мм 141х75х32

BEC, KΓ 0,56

Условия эксплуатации

Влажность 0...90% (без конденсата)

Температура хранения, °C от -20 до 60

Температура эксплуатации, °С от 0 до 40

Комплект поставки

Тон-генератор IT200 Toner - 1 шт Детектор IT200 Probe - 1 шт

Адаптер для коаксиального кабеля F-типа - 1 шт

Коммутационный кабель RJ11 - 2 шт Коммутационный кабель RJ45 - 2 шт

Комплект поставки CD с программой AirCheck Manager - 1 шт

Тестовый шнур с разъемами типа «крокодил» - 1 шт

Ремешки на руку - 1 ком Батарея 9V "крона" - 2 шт Руководство пользователя - 1 шт

Батарея 9В - 2 шт