

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочие температуры	от 32 °F до 104 °F (от 0 °C до 40 °C)
Температура хранения	от -4 °F до +140°F (от -20 °C до +60°C)
Относительная рабочая влажность (% без конденсации)	95 % (от 50 °F до 95 °F; от 10 °C до 35 °C) 75 % (от 95 °F до 104 °F; от 35 °C до 40 °C) неконтролируемая < 50 °F (< 10 °C)
Вибрация	Случайная, 2 г, 5–500 Гц
Ударная нагрузка	Испытание падением с высоты 1 метра
Безопасность	EN 61010-1, Категория: Отсутствует
Высота над уровнем моря	3000 м
Электромагнитная совместимость	EN 61326-1, Часть В FCC 15
Тип батареи и время работы	9 В щелочная (NEDA 1604A или IEC 6LR61); время работы 20 часов
Применение	Кабельные системы, включая коаксиальный кабель с сопротивлением 75 или 50 Ом, двухжильный кабель, используемый в системах управления, безопасности и общего назначения. Сети передачи данных 10 Base-T или 10/100 Base-T. Кабель UTP. Изолированная витая пара, поддерживаемая функцией Cablemap IntelliTone 200.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТОНАЛЬНОГО ГЕНЕРАТОРА

Размеры	5,54 x 2,94 x 1,25 дюйма (14,1 x 7,5 x 3,2 см)
Дисплей	Светодиодный
Управление	Поворотный переключатель
Интерфейс тонального генератора	Главный 8-контактный разъем (Mod8) для генерации тонального сигнала по всем 4 парам кабеля UTP/STP. Подключение типа F для штекерных разъемов коаксиальных кабелей (2) — для двухпроводных линий
Частота тонального генератора	Сигнал IntelliTone™: кодированный цифровой сигнал Аналоговый сигнал SmartTone: 500 — 1200 Гц, 4 модуляции
Выходная мощность	5 В р-р
Автоматическое отключение питания	Автоматически отключается после 2 1/2 часов бездействия

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДАТЧИКА

Размеры	8,73 x 1,88 x 1,26 дюйма (22,2 x 4,8 x 3,2 см)
Дисплей	(8) светодиодных индикаторов, светодиодный индикатор Sync
Звук	IntelliTone: Звуковые файлы управляемые микропроцессором

Управление	Аналоговый: Обнаруженный сигнал тонального генератора Поворотный переключатель, регулятор уровня громкости
Определение тонального сигнала	Определяет цифровой сигнал IntelliTone™ в тестах на обнаружение, изолирование и при проверке схемы соединения (функции Locate, Isolate и CableMap) Определяет аналоговый сигнал SmartTone (500-1200Гц), а также сигнал других аналоговых тональных генераторов.
Интерфейс тонального генератора	Главный 8-контактный разъем (Mod8) для генерации тона по всем 4 парам кабеля UTP/STP.
Автоматическое отключение питания	Автоматически отключается после 1 часа бездействия