

EYEPOINT

u21

EYEPOINT u21 - миниатюрный одноканальный модуль для поиска неисправных электронных компонентов на печатных платах методом аналогового сигнатурного анализа (Analog Signature Analysis - «ASA»), младший в линейке EyePoint.

Комплектуется измерительным щупом и зажимом «Крокодил», а также кабелем USB для подключения к ПК.

Сигнатурный анализатор **EYEPOINT u21** поставляется с интуитивно понятным программным обеспечением. Для работы необходимо подключить прибор к компьютеру и начать тестирование.

EYEPOINT u21 использует новейший блок ASA, в котором доступны выбор рабочей частоты до 100 кГц, настройка рабочих напряжений и токов, сглаживание ВАХ и интеллектуальное сравнение сигнатур.



Технические характеристики

- Напряжение пробного сигнала: 1.2, 3.3, 5, 12 В
- Частота пробного сигнала: 1, 10, 100 Гц, 1, 10, 100 кГц
- Диапазон тока: 25 мкА - 25 мА
- Чувствительность по R: 1 Ом - 10 МОм
- Чувствительность по C: 50 пФ - 6800 мкФ
- Чувствительность по L: 1 - 10 мкГн
- Напряжение питания: 5 В (от USB)

- Регулируемый порог совпадения сигнатур
- Поддержка режима «План тестирования»
- Возможность подключить к ПК по USB 2.0 (Windows, Linux)
- Возможность программного управления: C/C++, C#, Python
- Габариты: 100 x 65 x 27 мм
- Вес: 0.4 кг



Страница EYEPOINT u21
на нашем сайте physlab.ru

ООО «ЦИФ МГУ имени М.В. Ломоносова»
119333, г. Москва, ул. Фотиевой, д. 5, стр. 1
Телефон: +7 (499) 343-56-24 e-mail: info@physlab.ru
physlab.ru