

EYEPOINT

A2

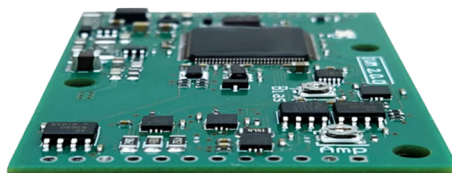
EYEPOINT A2 - одноканальный OEM модуль без корпуса, предназначенный для поиска неисправных электронных компонентов на печатных платах методом аналогового сигнатурного анализа (ACA).

Устройство управляется по USB (через виртуальный COM-порт).

Модуль имеет открытый API для разработки собственного программного обеспечения.

В комплекте с устройством поставляется SDK (комплект разработчика), который включает в себя: библиотеку для языка программирования C, биндинги для языков Python и C#, примеры кода и документацию.

Кроме того, модуль может использоваться совместно с готовым программным обеспечением для других устройств семейства **EYEPOINT**.



Технические характеристики

- Напряжения 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 подключения к ПК по USB 2.0 (Windows, Linux)
- Возможность программного управления: C/C++, C#, Python
- Габариты 60 x 40 x 5 мм
- Вес комплекта 0.012 кг



Страница EUREPOINT я2
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