

EYEPOINT

A2

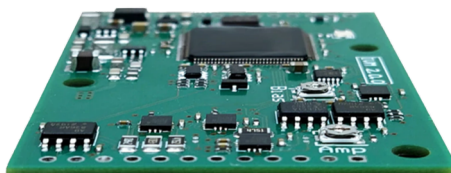
EYEPOINT A2 - одноканальный OEM модуль без корпуса, предназначенный для поиска неисправных электронных компонентов на печатных платах методом аналогового сигнатурного анализа (АСА).

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

- Диапазон тока: 2.5 мкА - 25 мА
- Частоты пробного сигнала 1 Гц - 100 кГц
- Напряжения пробного сигнала 1.2, 3.3, 5, 12 В
- Чувствительность по R: 1 Ом - 10 МОм
- Чувствительность по C: 50 пФ - 6800 мкФ
- Чувствительность по L: от 1 мкГн
- Напряжение питания: 5 В (от USB)

- Интерфейс связи: USB 2.0
- Поддержка ОС: 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