

## Pysense

Imagine a shield which you can use with any of your Pycom multi-network modules. This is what we give you with Pysense and Pytrack – a leg up to get you off to a great start really quickly. These little fellows fit all Pycom boards and each contain a number of sensors.

### Pysense Features

- Ambient light sensor
- Barometric pressure sensor
- Humidity
- 3 axis 12-bit accelerometer
- Temperature sensor
- A USB port with serial access
- LiPo battery charger
- MicroSD card compatibility
- Ultra low power operation (~1uA in deep sleep)

### Location services supported

- Galileo
- QZSS

### Use with Pybytes

Crafted by a group of Pycom back-end experts the Pybytes platform will be everything there needs to be in place to gather, organise and display your data FREE OF CHARGE in the cloud. Regardless of whether you are a company, IoT system architect, or an ambitious tech hobbyist we'll soon get you connected.

With dozens of ready to use templates and libraries soon to be available on the Pycom Exchange, developing a new IoT solution is now easier and faster.

### Use the Pymakr IDE

Super easy code editor to write your Python scripts

### Easy Upload

Upload your scripts, and any other files you want to the GPy via the FTP server

### Locally or remotely

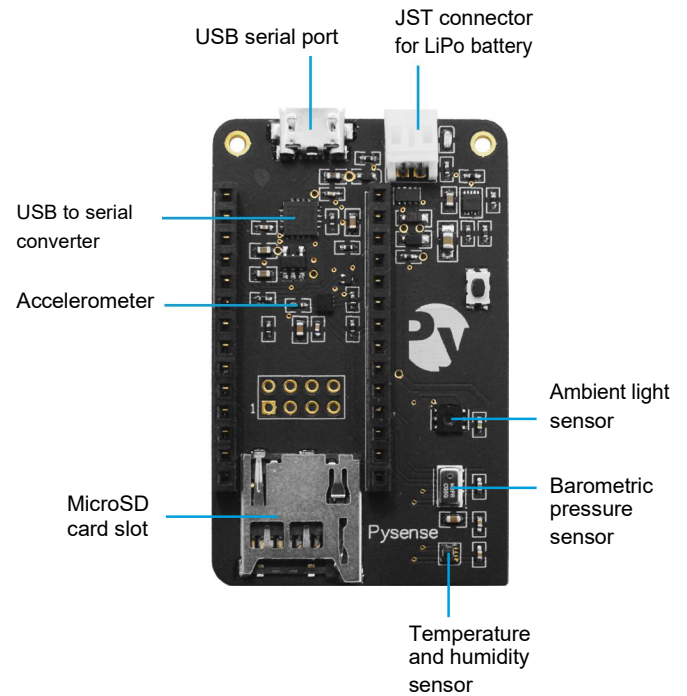
Reset the GPy (you can do it locally, or remotely via Telnet)

## Mechanical

Size: 55mm x 35mm x 10mm

Operating Temperature: -40 to +85 Celsius

Weight: 50g





Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.