

## PW-3AA

**3AA Battery Box with Switch, 15cm wires with reliable breadboard pins**



### PW-3AA Features:

---

- Provides 4.5 Volt power from 3 AA cells (not included).
- Smooth machined male pins designed for breadboard use.
- Great for use with solderless breadboards (such as the BB830 and BB400).
- 26AWG stranded wire, 15cm wire+pin length, strain relief heatshrink tubing.

### PW-3AA Details:

---

The PW-3AA battery box has breadboard pins designed to plug into your breadboard. The machined male breadboard pins with strain relief heatshrink tubing provide a reliable long-lasting connection (as opposed to tinned wires that fatigue and break).

The battery box holds 3 AA batteries to provide 4.5 Volt power for your projects. A built-in slide switch turns power on and off.

The battery box is best for circuits that don't need an exact supply voltage. The voltage will go down from 4.5 Volts to 2.4 Volts as the batteries drain. For example, transistor circuits often work over a wide voltage range, and some integrated circuits accept a wide 3.3V to 5V supply voltage. If your circuit needs exactly 3.3 Volts, you will need to add a LDO (low dropout regulator). If your circuit needs 5 Volts, you need more AA batteries and a 5V regulator.





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.