

# BOX3-1455L (and BOX3-1455L-BK)



*A Hammond 1455L extruded aluminum enclosure with  
5 slots for BPS size 3 (3U) prototyping boards.*



## **Part Numbers**

BPS Part# BOX3-1455L (silver)

BPS Part# BOX3-1455L-BK (black)

## **Features**

- Box is clear or black anodized extruded aluminum with end plates anodized to match and polycarbonate plastic bezels.
- Box Size 6.30 x 4.06 x 1.20 inches (160 x 103 x 30.5 mm)
- 5 built-in card guides for 3U sized PCBs (100 x 160mm).
- Slide out top panel plate.
- Rugged body constructed from extruded aluminum with a minimum thickness of .06" (1.5 mm).

---

**BusBoard Prototype Systems - Built for designers**

[www.BusBoard.com](http://www.BusBoard.com) [sales@busboard.com](mailto:sales@busboard.com)

BPS-DAT-(BOX3-1455L)-0001 Rev 4.10 Datasheet.doc

### **Details**

The BOX3-1455L is an extruded aluminum enclosure for electronic projects. The enclosure is designed for BusBoard Prototype Systems size 3 (3U) prototype PCBs (100x160mm boards) which are standard Eurocard/VME size.

P.C. boards mount horizontally by sliding into 5 built-in card guide slots. Two aluminum end panels are provided with attractive plastic bezels to hide the seams. The screws are recessed flathead type to provide a flat surface. The silver aluminum is anodized (clear or black) for protection from the elements. The end panels and the top plate can be removed for easy drilling or cutting of holes. Screws and adhesive rubber feet are included.



# BPS part# BOX3-1455L-BK

Fits BPS size 3 (3U) boards



1455L1601BK

**BPS** BusBoard  
Prototype  
Systems



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.