

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



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



## **Part Numbers**

BPS Part# BOX3-1455N (silver)

BPS Part# BOX3-1455N-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 2.09 inches (160 x 103 x 53 mm).
- 11 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).

### Details

The 1455N 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 11 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# BOX3-1455N-BK

Fits BPS size 3 (3U) boards



1455N1601BK

**BPS** BusBoard  
Prototype  
Systems

---

**BusBoard Prototype Systems - Built for designers**

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

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

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А