


[Home](#)
[About Vector](#)
[Distributors](#)
[Sales](#)
[Contact Us](#)
[Catalog Request](#)

## VME64J1 EXTENDER VECTORBORD®



3U, VME64x J1 with 5-row, 160 positions DIN 41612 style connectors (click on image to enlarge)

### KEY FEATURES :

- Excellent performance with a multi layer design
- Individual signal tracking with interruption option
- Voltage & Current measuring facilities
- Full ground plane
- Signal pin-out identification silkscreen onto outer PCB layers
- Jumper Blocks provided to allow signal line interrogation
- Max. current per contact @ nominal 50° C = 1.75A
- Controlled impedance, Signal trace shielding
- Voltage rating 200 RMS or 300 VDC

### BOARD SPECIFICATIONS :

- Material : FR-4 Epoxy Glass
- PCB UL94V-0, PCB RoHS Compliant
- 6 Internal 1oz. copper layers
- PCB exposed Copper areas plated with Immersion Gold

### MECHANICAL SPECIFICATIONS :

- Board Height 3U ( 3.937" ) ( 100mm )
- Board Length 11.75" ( 298mm )
- PCB Thickness 0.062" ( 1.6mm )
- Card Extender brackets (arms) on top & bottom (P/N : [5210211](#))
- Expandable Height in multiples of 3U, i.e. 3U, 6U, 9U etc. can be achieved with mending plates
- Mending plates sold separately



**Custom Extender design services available**  
please contact [inquire@vectorelect.com](mailto:inquire@vectorelect.com)

email us your requirements : [inquire@vectorelect.com](mailto:inquire@vectorelect.com)

11115 Vanowen St., North Hollywood, CA 91605, USA

Tel.: (818) 985 8208, (800) 423 5659; Fax : (818) 985 7708

**Circbord®**, **Vectorbord®** and **VectorPak®** are registered trademarks of **Vector Electronics & Technology, Inc.**  
**CompactPCI®** is a registered trademark of **PICMG**. © 2001 Vector Electronics & Technology, Inc. - All Rights Reserved

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