

3U CompactPCI Peripheral Cards / PMC Modules

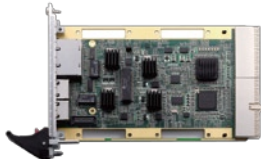
cPCI-3E10/3E12

3U CompactPCI® 2/4-Port Gigabit Ethernet Card

- PICMG® 2.0 R3.0 compliant
- Supports 32bit/33MHz, 66bit/64MHz CompactPCI® bus
- 3U 4HP form factor, 100mmx160mm (LxW)
- Two or four RJ-45 10/100/1000BASE-T ports on front panel
- Intel® 82574L Gigabit Ethernet controllers
- Two LAN ports switchable to rear (cPCI-3E10 only)
- OS support: Windows® XP/Vista/7/Server 2003/Server 2008, RHEL 5.1

Ordering Information

- cPCI-3E10: 3U cPCI four port RJ-45 LAN card, two ports switchable to rear
- cPCI-3E12: 3U cPCI two port RJ-45 LAN card
- cPCI-R3E10: RTM for cPCI-3E10 with two RJ-45 LAN ports in 50mm depth
- cPCI-R3E10T: RTM for cPCI-3E10 with two RJ-45 LAN ports in 80mm depth



cPCI-3544

4-Port RS-422/485 Isolated Serial Communications Card

- 32-bit CompactPCI®, PICMG® 2.0 Rev 2.1
- Plug-and-play, IRQ & I/O address automatically assigned by PCI BIOS
- Four asynchronous communications ports with intelligent buffer
- Four RS-422/485 ports
- 2500 V_{RMS} isolation voltage
- Supports multiple OS
- Surge protectors
- Rugged DB37 connector
- Only supports CompactPCI interface 5 V (I/O)

Ordering Information

- cPCI-3544: Isolated 4-port RS-422/RS-485 serial communications module
- cPCI-3544R: Isolated 4-port RS-422/RS-485 serial communications module with rear I/O support



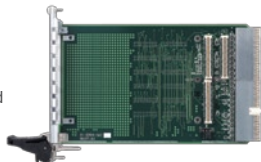
cPCI-8301

3U CompactPCI® Single 64-bit PMC Slot Carrier Board

- PICMG® 2.0 32,64-bit/33,66 MHz cPCI bus
- Supports one single-size 32,64-bit/33,66 MHz PMC site in 4HP width
- Universal V(I/O) decided by backplane
- Comprehensive EMC shielding

Ordering Information

- cPCI-8301: 3U cPCI single PMC slot carrier board
- cPCI-8301/6U: 6U cPCI single PMC slot carrier board



cPCI-8273

3U CompactPCI® 3-port IEEE-1394 Card

- 3 IEEE1394a ports on front panel
- PICMG® 2.0 32-bit/33 MHz CompactPCI® specification
- VIA VT6306 IEEE-1394a controller
- Provides three ports, up to 400 Mbps
- Supports OHCI compliant programming interface

Ordering Information

- cPCI-8273: 3U cPCI 3-port IEEE 1394 card



cPCI-8602

6U CompactPCI® Dual 64-bit PMC Slot Carrier Board

- PICMG® 2.0 32,64-bit/33,66 MHz cPCI bus
- PICMG® 2.1 Hot Swap Specification Compliant
- Supports two single-size 32,64-bit/33,66 MHz PMC sites in 4HP width
- 3.3V or 5V V(I/O) for cPCI bus and PMC sites
- PLX® PCI-to PCI bridge PCI6154 for PCI bus
- Power and HotSwap LED indicators on front panel

Ordering Information

- cPCI-8602: 6U cPCI dual PMC slot carrier board



PMC-8246

Dual-Gigabit Ethernet Ports PCI-X/PMC Module with Failover Function

- Dual-Gigabit Ethernet ports
- Supports PCI-X bus up to 133 MHz
- Failover capability during system power off or software halt
- Software programmable failover control
- DIP Switch selectable failover control
- Programmable watchdog timer, WDT status read-back
- Intel® - PMC Module Boot Agent BIOS



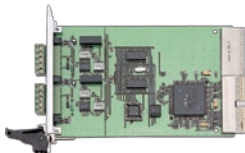
cPCI-7841

Dual-port Isolated CAN Interface Card

- PICMG® 2.0 Rev 2.1
- Dual-independent CAN network operation
- Up to 1 Mbps programmable transfer rate
- 16 MHz CAN controller frequency
- 2500 V_{RMS} optical isolation
- Direct memory mapping to the CAN controllers
- Powerful master interface for CAN bus protocols
- Rear I/O available on cPCI-7841R

Ordering Information

- cPCI-7841: Dual-port isolated CAN interface card in 3U CompactPCI form factor
- cPCI-7841R: Dual-port isolated CAN interface card in 3U CompactPCI form factor with rear I/O support





**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331