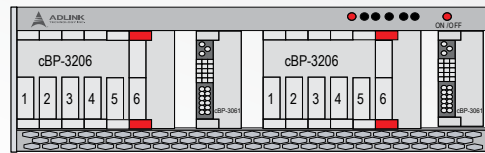


cPCIS-2642/cPCIS-2842 Dual 3U CompactPCI® Subsystem with two 6-slot Backplanes and two CompactPCI® Power Modules

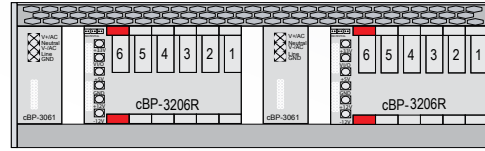


Features

- Dual 3U CompactPCI® systems, each with five peripheral slots and one system slot
- 1/1 250 W CompactPCI® Power supplies
- Temperature, voltage, and fan monitoring LEDs
- Supports current sharing on +5 V, +3.3 V, and +12 V
- PICMG® 2.11 47-pin power interface
- Hot-swappable cooling fans & filter
- Supports rear I/O backplane with P2 connectors for cPCI 50mm/80mm depth RTMs



cPCIS-2642R/cPCIS-2842R Inside Front View



cPCIS-2642R/cPCIS-2842R Inside Rear View

Ordering Information

Model Name	Segment	System	Peripheral	Rear	Alarm Module	PSU QTY	PSU MAX	PICMG®
cPCIS-2642/cPCIS-2842	2	1/1	5/5	1/1 *system slot only	Yes	1/1	250 W	2.0, 2.1, 2.11
cPCIS-2642R/cPCIS-2842R	2	1/1	5/5	6/6	Yes	1/1	250 W	2.0, 2.1, 2.11

Note: All models above do not include any system or peripheral boards.

cPCIS-1100A/1102

3U Enclosure with 32-bit Backplane and ATX/CompactPCI® Redundant Power Supply



Features

- 3U CompactPCI® single system, seven peripheral slot configuration or dual system, five peripheral slot configuration
- Equipped with single PS/2 form factor 400 W ATX power supply or CompactPCI® redundant power supply (Max. output 500 W)
- Suitable for both rackmount and desktop applications
- Comprehensive EMC shielding
- Optional rear I/O configuration (cPCI 50mm depth RTMs)

Ordering Information

Model Name	Segment	System	Peripheral	Rear	PSU QTY	PSU MAX	PICMG®
Single System, 400W ATX Power Supply							
cPCIS-1100A	1	1	7	1 *system slot only	1*	400 W	2.0, 2.1
cPCIS-1100AR	1	1	7	8	1*	400 W	2.0, 2.1
Single System, 250W x 2 CompactPCI® Power Supplies							
cPCIS-1102	1	1	7	1 *system slot only	2*	500 W (250 W x2)	2.0, 2.1, 2.11
cPCIS-1102R	1	1	7	8	2*	500 W (250 W x2)	2.0, 2.1, 2.11

Notes: 1. External cooling fan is required. 2. Power Supply Module description: • 1*: Universal Auto Switching 400 W Power Supply • 2*: CompactPCI® redundant power supply x2 (500 W)
3. All models above do not include any system or peripheral boards. 4. DC input models available for OEM programs.

Specifications

CompactPCI® Standard	2.0 R3.0, 2.1 R2.0
Form Factor	3U cPCI
Enclosure	19" 3U rackmount enclosure
Power Supply	Optional industrial grade ATX power supply or PICMG® 2.11 47-pin 3U cPCI power module(s), dependent on subsystem configuration
Backplane	3U backplane(s), model dependent on subsystem configuration
Dimensions	482.56 x 133.35 x 250.0 mm (W x H x D)
Certifications	DIN IEC 68-2-6 test FC DIN IEC 68-2-27 test Ea DIN41 494, part 5 IEC 60297-3, EIA 310-D



**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