

PCIE-1602

PCIE-1604

PCIE-1610

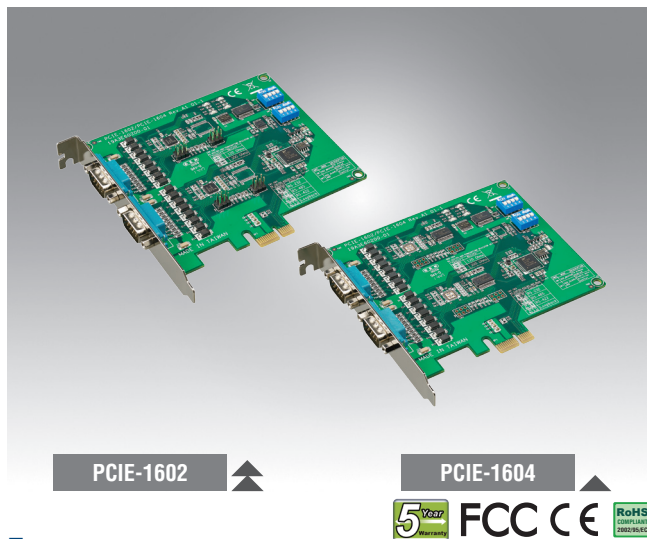
PCIE-1612

2-Port RS-232/422/485 PCI Express Communication Card

2-Port RS-232 PCI Express Communication Card

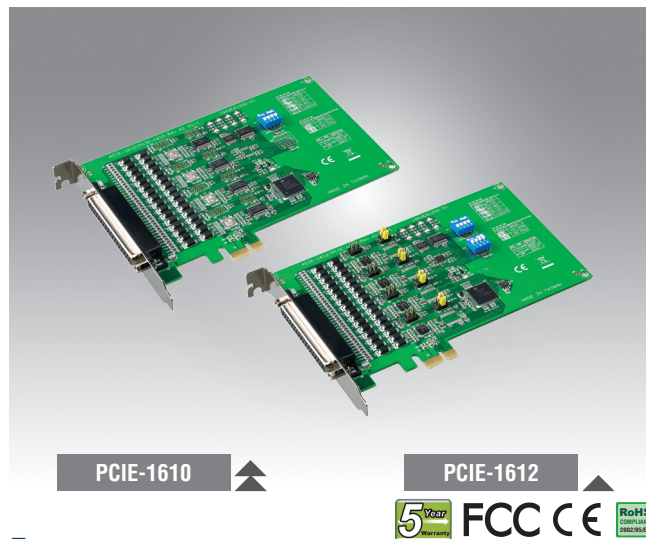
4-Port RS-232 PCI Express Communication Card

4-Port RS-232/422/485 PCI Express Communication Card



PCIE-1602

PCIE-1604



PCIE-1610

PCIE-1612



Features

- PCI Express bus 2.0 compliant
- Up to 921.6 kbps speed for extremely fast data transmissions
- Supports any baud rate setting
- 2 x RS-232 or RS-232/422/485 ports
- Supports Windows XP/7/8/10, and Linux operating systems
- XR17V352 UART with 256-byte FIFOs

Specifications

General

- Bus Type** PCI Express bus 2.0 compliant
- Bus Interface** PCI Express x1
- Certification** CE, FCC class A
- Connectors** 2 x DB9, male
- Dimensions (L x H)** 119.63 x 111 mm (4.71" x 4.4")
- Power Consumption** 260 mA @ +3.3 V (typ.)

Communications

- Comm. Controller** XR17V352
- Data Bits** 5, 6, 7, 8
- FIFO** 256 bytes
- Parity** None, Odd, Even, Mark and Space
- Speed** 50 bps ~ 921.6 kbps
- Stop Bits** 1, 1.5, 2

Software

- Bundled Software** ICOM tools
- OS Support** Windows XP/7/8/10 and Linux (check the software release note for versions supported)

Environment

- Operating Humidity** 5 ~ 95% RH, non-condensing
- Operating Temperature** -10 ~ 60 °C (14 ~ 140 °F)
- Storage Temperature** -25 ~ 85 °C (-13 ~ 185 °F)

Protection

Part Number	ESD Protection	EFT Protection	Surge Protection	Isolation Protection
PCIE-1602B	15KV (air), 8KV (contact)	1000 V	1000 V _{oc}	
PCIE-1602C	15KV (air), 8KV (contact)	1000 V	1000 V _{oc}	3000 V _{oc}
PCIE-1604B	15KV (air), 8KV (contact)	1000 V	1000 V _{oc}	
PCIE-1604C	15KV (air), 8KV (contact)	1000 V	1000 V _{oc}	3000 V _{oc}

Ordering Information

- PCIE-1602B-AE** 2-port RS-232/422/485 PCI Express comm. card w/surge
- PCIE-1602C-AE** 2-port RS-232/422/485 PCI Express comm. card w/surge and isolation
- PCIE-1604B-AE** 2-port RS-232 PCI Express comm. card w/surge
- PCIE-1604C-AE** 2-port RS-232 PCI Express comm. card w/surge and isolation

Features

- PCI Express bus 2.0 compliant
- Up to 921.6 kbps speed for extremely fast data transmissions
- Supports any baud rate setting
- 4 x RS-232 or RS-232/422/485 ports
- Supports Windows XP/7/8/10, and Linux operating systems
- XR17V354 UART with 256-byte FIFOs

Specifications

General

- Bus Type** PCI Express bus 2.0 compliant
- Bus Interface** PCI Express x1
- Certification** CE, FCC class A
- Connectors** 1 x DB37, female
- Dimensions (L x H)** 168 x 111 mm (6.6" x 4.4")
- Power Consumption** 260 mA @ +3.3 V (typ.)

Communications

- Comm. Controller** XR17V354
- Data Bits** 5, 6, 7, 8
- FIFO** 256 bytes
- Parity** None, Odd, Even, Mark and Space
- Speed** 50 bps ~ 921.6 kbps
- Stop Bits** 1, 1.5, 2

Software

- Bundled Software** ICOM tools
- OS Support** Windows XP/7/8/10 and Linux (check the software release note for versions supported)

Environment

- Operating Humidity** 5 ~ 95% RH, non-condensing
- Operating Temperature** -10 ~ 60 °C (14 ~ 140 °F)
- Storage Temperature** -25 ~ 85 °C (-13 ~ 185 °F)

Protection

Part Number	ESD Protection	EFT Protection	Surge Protection	Isolation Protection
PCIE-1610B	15KV (air), 8KV (contact)	1000 V	1000 V _{oc}	
PCIE-1612B	15KV (air), 8KV (contact)	1000 V	1000 V _{oc}	
PCIE-1612C	15KV (air), 8KV (contact)	1000 V	1000 V _{oc}	3000 V _{oc}

Ordering Information

- PCIE-1610B-AE** 4-port RS-232 PCI Express comm. card w/surge
- PCIE-1612B-AE** 4-port RS-232/422/485 PCI Express comm. card w/surge
- PCIE-1612C-AE** 4-port RS-232/422/485 PCI Express comm. card w/surge and isolation

Note: This series includes an OPT4A cable.

Accessories

- OPT4A-AE** 1 x DB37 to 4 x DB9 cable, 30 cm
- 1700018791** 1 x DB37 to 4 x DB25 cable, 30 cm



**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