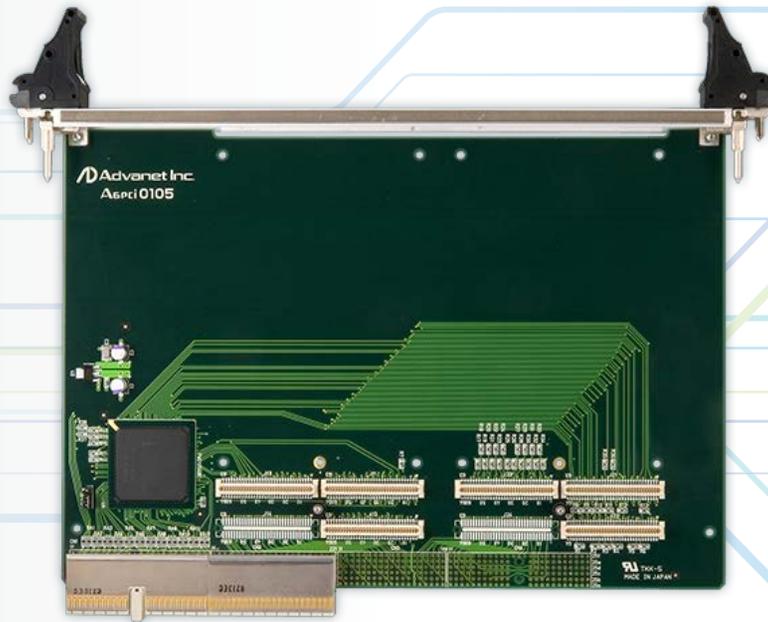


A6pci0105



FEATURES

- 6UサイズのCompactPCIボード
- PMCスロットを2スロット搭載
- 動作周波数 33/66MHz対応
- データバス 32/64 ビット対応
- 5V/3.3V シグナリングレベル対応

A6pci0105はCompactPCI 6UサイズのPMCキャリアボードです。PCIメザニンカード(PMC)スロットを2つ備えており、PMCモジュールをセットして6UサイズのCompactPCIボードとして使用することができます。

本ボードはペリフェラル専用です。(PrPMCモジュールを搭載することはできません。)

ボード上にトランスペアレント型PCI-PCIバスブリッジ (PI7C8154ANAE相当品) を搭載しており、64ビット、66MHz PCIバスに対応しています。



Advanet

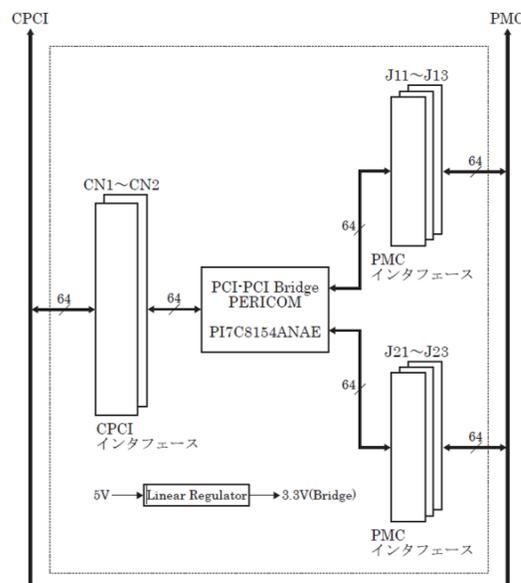
A member of Eurotech Group

Specifications

仕様

PCI-PCIバスブリッジ	ブリッジ	PI7C8154ANAE (PERICOM社製)
	適合規格	PCI-to-PCI Bridge Architecture Specification Rev. 1.1
	バス幅	プライマリ 32ビット/ 64ビット セカンダリ 32ビット/ 64ビット
	バスロック	66MHz以下
バスインタフェース	準拠規格	PCI Local Bus Specification Revision 2.2 準拠 PICMG 2.0 R3.0 CompactPCI Specification 準拠 IEEE 1386, 1386.1 準拠 PICMG 2.3 R1.0 準拠
	シグナリングレベル	5V/3.3V 対応
	データバス幅	32/64 ビット
	動作周波数	66MHz以下
	電氣的仕様	電源電圧
機械的仕様	消費電流	260mA typ.
	外形	CompactPCI 6Uサイズ
	基板寸法	233.35 mm x 160 mm x 1.6 mm
	重量	250 g
環境仕様	使用温度範囲	0 ~ 60°C
	使用湿度範囲	35% ~ 85%RH (結露しないこと)
	保存温度範囲	-20 ~ 70°C
	保存湿度範囲	10% ~ 90%RH以下 (結露しないこと)

ブロック図



お問い合わせメール: sales@advanet.jp

※仕様は予告なく変更されることがあります。