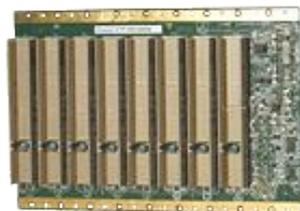


CTP-BAC08R5A

CompactPCI8 スロットバックプレーン(5V 信号環境)



RoHS

概要

CTP-BAC08R5A は、CompactPCI 規格に準拠した、5V 信号環境用 8 スロットバックプレーンです。システムスロットに、弊社製 CTP シリーズ CPU モジュールが使用可能です。RAS・ペリフェラルスロットに RAS モジュールが使用可能です。同期クロックマスタ・ペリフェラルスロットに、複数枚同期クロックマスタモジュールが使用可能です。RAS・ペリフェラルスロット、同期クロックマスタ・ペリフェラルスロットには、インタフェースモジュールを挿して使用することも可能です。CPU、電源、筐体、RAS モジュールと組み合わせることで、独自のシステムを構築することができます。

特長

- 組み込みに最適
- CPU モジュールと組み合わせ可能
- バスブリッジモジュールと組み合わせ可能
- 弊社 RAS モジュール、同期クロックマスタボードを組み合わせ、システムの機能拡張が可能

対応 OS

—

注意事項

—

ハードウェア仕様一覧

項目	内容
質量[kg]	0.3
MTBF[時間]	368630
電源仕様(消費電力)	DC+3.3V:0.01A(TYP) DC+12V:0.05A(TYP)
対応バス仕様	CompactPCI Specification PICMG2.0 R3.0 PCI-to-PCI Bridge Architecture Specification Rev.1.0 5V 信号環境, バスクロック 33MHz, 32 ビットバス
外形寸法(高さ)	31.70mm
外形寸法(幅)	193.20mm
外形寸法(奥行き)	128.70mm
使用条件	周囲温度:0℃～50℃, 湿度:20%～90%(非結露)
バス仕様	CompactPCI Specification PICMG2.0 R3.0 PCI-to-PCI Bridge Architecture Specification Rev.1.0 5V 信号環境, バスクロック 33MHz, 32 ビットバス
挿入可能ボードサイズ	CompactPCI:3U
システムスロット数	1 スロット

使用可能スロット数	7 スロット
-----------	--------