

## CTP-U07R35SF

CompactPCI7 スロット冷却 FAN 搭載ユニット



RoHS

### 概要

CTP-U07R35SF は CompactPCI 規格に準拠した、5V 信号環境 8 スロットタイプの冷却 FAN 付きシステムユニットです。弊社、CTP シリーズ CPU モジュール、RAS モジュール、同期クロックマスタモジュール、インタフェースモジュールを組み込み、幅広い用途でお使い頂けます。また、バスブリッジモジュールにより、拡張スロットとして使用することができます。

### 特長

- 組み込みに最適
- システム 1 スロット、ペリフェラル 7 スロットユニット
- CPU モジュールと組み合わせ可
- バスブリッジモジュールと組み合わせ可
- 弊社 RAS モジュール、同期クロックマスタモジュールを組み合わせ、システムの機能拡張が可
- 国内製造、国内設計
- 国産電源搭載
- スロット部に冷却 FAN を装備

### 対応 OS

—

### 注意事項

・使用温度範囲は 0℃～50℃です。スロット部 FAN レス稼動は 0℃～40℃に限ります。40℃以上では冷却を十分考慮して設置してください。

### ハードウェア仕様一覧

項目	内容
質量[kg]	4.5
MTBF[時間]	355278
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)[mm]	177.00
外形寸法(幅)[mm]	322.96
外形寸法(奥行き)[mm]	258.00
ボードサイズ[mm]	3U サイズ CompactPCI [160(D) x 100(H)]
使用条件	0℃～50℃(スロット部 FAN レス稼動は 0℃～40℃に限ります。40℃以上では冷却を十分考慮して設置してください。), 湿度:20%～80%(非結露)

スロット数	8
電源容量(DC+5V)[A]	12.0000
電源容量(DC+3.3V)[A]	10.0000
電源容量(DC-5V)[A]	0.0000
電源容量(DC+12V)[A]	6.0000
電源容量(DC-12V)[A]	0.3000
電源容量(DC+5V スタンバイ)[A]	1.5000
バス仕様	CompactPCI Specification PICMG2.0 R3.0 PCI-to-PCI
挿入可能ボードサイズ	CompactPCI:3U
AC 電源入力電圧	AC100V-AC240V
AC 電源入力周波数	(50Hz/60Hz) ※ 付属の AC ケーブルは 100V 用です。
許容電力[W]	180
システムスロット数	1
システムスロット数(バスブリッジの構成)	右端
筐体 FAN	有り
使用可能スロット数	7
防塵フィルタ	有り