

CTP-U13R35N

CompactPCI13 スロットユニット



RoHS

概要

CTP-U13R35N は CompactPCI 規格に準拠した、5V 信号環境 14 スロットタイプの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

- 組み込みに最適な 19 インチラック規格サイズ(取付金具オプション)
- システム 1 スロット、ペリフェラル 13 スロットユニット
- 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
- 国内製造、国内設計
- 国産電源搭載
- 電源部に冷却 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]	4.1
MTBF[時間]	263505
外形寸法(高さ)[mm]	134.00
外形寸法(幅)[mm]	439.80
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	14
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 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
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 構成品)	右端
筐体 FAN	電源部冷却 FAN 有り
使用可能スロット数	13
防塵フィルタ	無し