

# CPETH04 インターフェースカード

CompactPCI 10M/100M Ethernet インターフェースカード (2ポート)



## ■ 概要

- \* 133Mbps CompactPCIバス
- \* IEEE802.3 10BASE-T/100BASE-TX 仕様準拠
- \* REACH / RoHS 対応

項目	仕様
コントローラ	MICROSEMI M2GL025-VFG400
通信レート規格	10Mbps/10BASE-T 100Mbps/100BASE-TX
内部データバッファ	4KB/送信データ 4KB/受信データ
シリアルEEPROM	1kbit(64×16) MACアドレス、初期設定情報用
外部インタフェース	RJ45 コネクタ ×2
PCI 割り込み	割込入力 ×2
ユーザーインタフェース	LED (通信情報用) ×2 (各ポート) ・ リンク中 ・ 制御中
バス規格	PCIローカルバス仕様 R2.1準拠 PICMG2.0 R2.1 PICMG2.1 R1.0 (Hot Swap) IEEE802.3
環境条件	(動作時) 周囲温度: 0 ~ 60 °C 周囲湿度: 20 ~ 85 % RH (保管時) 周囲温度: -10 ~ 70 °C 周囲湿度: 90 % RH以下 (結露なきこと)
供給電源	DC5V ±5% / 0.12A typ.
外形寸法	215 mmD×130 mmH×20 mmW (3U×1スロット)
準拠規格/準拠指令	REACH / RoHS

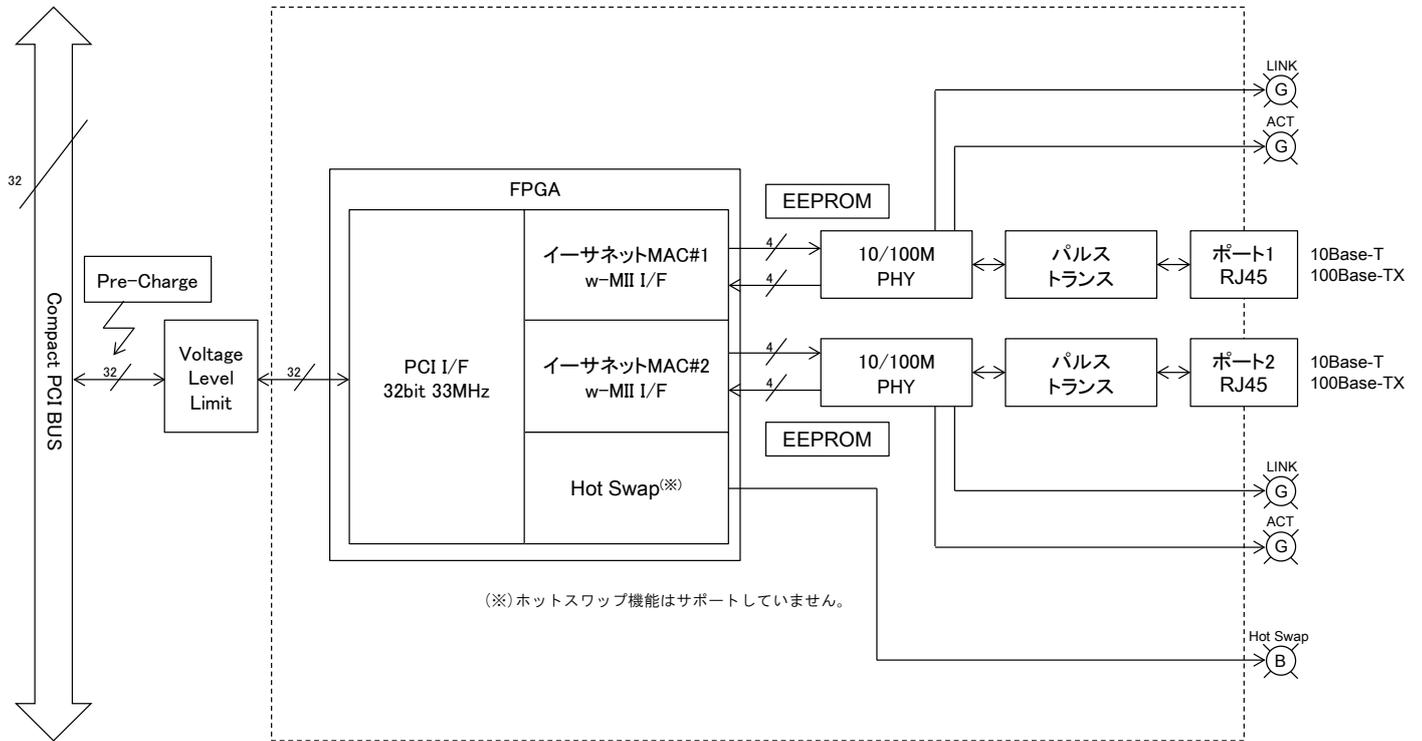
### 注意:

Ethernet カードを拡張する場合は、同系内で型式の異なるカードを混在しないでください(例えば、A-CPU で CPETH04×2 枚、B-CPU で CPETH02×2 枚の構成は可能です)。

# CPETH04 インターフェースカード

CompactPCI 10M/100M Ethernet インターフェースカード (2ポート)

## CPETH04 ブロック図



ご使用の際は、製品に添付の取扱説明書をよくお読みの上正しくお使い下さい。  
 本書の内容の一部または全部を無断で転載することは禁止されています。  
 本書掲載の製品説明は、製品改良などのために実際の製品と異なっている場合がありますのでご了承下さい。  
 DIASYS Netmation / DIASYS Netmation4Siは、三菱重工工業株式会社の登録商標です。  
 文中に記載されている他社の製品名、サービス名等はそれぞれ各社の商標または登録商標です。