Adaptec AEC-82885T データシート



Adaptec AEC-82885T 2283400-R 12Gb/s PCIe 3.0 x4 36 ポート (内部 28/外部 8) SAS エキスパンダー カード AEC-82885T

Adaptec AEC-82885T 2283400-R 12Gb/s PCIe 3.0 x4 36 ポート (内部 28/外部 8) SAS エキスパンダー カード

PMC Adaptec は、業界初の 36 ポート、12Gb/s SAS エキスパンダー カードをロー プロファイル フォームファクターで導入し、最大のスケーラビリティ、柔軟性、および互換性を提供します。

利点

- 最大 24 台の SAS または SATA HDD および SSD
 への直接接続を必要とする、密度が最適化されたサーバーに最適な低コストのソリューションです。
- 12 Gbps のデータ レートをサポートし、6 Gbps との下位互換性があります。

主な差別化要因

- 薄型 MD2 フォーム ファクタの 36 ポート (内部 28 ポート、外部 8 ポート)
- 内部接続と外部接続の両方を有効にします
- レガシー 6G SAS または SATA デバイス用の 6 Gbps への下位互換性
- 利用可能な mini-SAS HD ケーブルの完全なポートフォリオ

顧客が求めているもの

- 高 I/O トランザクションと高帯域幅処理。エネルギー消費とメンテナンス コストを削減するソリューション。
- ロープロファイルフォームファクタ。

管理ユーティリティ

• Microsemi Adaptec maxView ストレージ マネージャー

データ転送速度

- ポートあたり 12 Gbps
- ポートあたり 6 Gbps

フォームファクタ

• MD2 - ロープロファイル

パッケージ内容

• Adaptec SAS Exander 82885T カード

物理的なサイズ

• 高さ2.535インチ x 長さ6.6インチ (64mm x 167mm)。

動作温度

• 0°C ~ 55°C* (200 LFM の気流で)

注: このカードは、推奨されるエアフロー (200 LFM) のあるサーバーまたは PC シャーシにのみ取り付けてください。ヒートシンクの効率を最大にするには、空気がカードを水平にバイパスする必要があります。

動作電圧

• 1.34A @ 12 VDC

規制認証

• CE、FCC、UL、C-tick、VCCI、KCC、CNS

環境コンプライアンス

• RoHS

平均故障時間 (MTBF)

• 40℃で100万時間

<u>今すぐ購入</u>