

Adaptec AEC-82885T Datablad



Adaptec AEC-82885T 2283400-R 12Gb/s PCIe 3.0 x4 36-portar (28 interna/8 externa) SAS Expander Card

AEC-82885T

Adaptec AEC-82885T 2283400-R 12Gb/s PCIe 3.0 x4 36-portar (28 interna/8 externa) SAS Expander Card

PMC Adaptec introducerar branschens första 36-portar, 12Gb/s SAS Expander Card, i en lågprofilerad formfaktor som ger maximal skalbarhet, flexibilitet och kompatibilitet.

Fördelar

- Lågkostnadslösning idealisk för densitetsoptimerade servrar som kräver direktanslutning till upp till 24 SAS- eller SATA-hårddiskar och SSD.
- Stöder 12 Gbps datahastigheter och är bakåtkompatibel till 6 Gbps.

Nyckeldifferentierare

- 36 portar (28 interna, 8 externa) i lågprofil MD2-formfaktor
- Möjliggör både intern och extern anslutning
- Bakåtkompatibel till 6 Gbps för äldre 6G SAS- eller SATA-enheter
- Kompletta portfölj av mini-SAS HD-kablar tillgängliga

Kundens behov

- Hög I/O-transaktion och hög bandbreddsbehandling; lösningar som minskar energiförbrukningen och underhållskostnaderna;
- låg profil formfaktor.

Management Utilities

- Microsemi Adaptec maxView Storage Manager

Dataöverföringshastighet

- 12 Gbps per port
- 6 Gbps per port

Formfaktor

- MD2 – Låg profil

paket innehåll

- Adaptec SAS Exander 82885T-kort

Fysisk storlek

- 2,535" H x 6,6" L (64 mm x 167 mm)

Driftstemperatur

- 0°C till 55°C* (med 200 LFM luftflöde)

Obs: Installera endast detta kort i server- eller PC-chassi med rekommenderat luftflöde (200 LFM). För maximal kylflänseffektivitet bör luften passera kortet horisontellt.

Driftspänning

- 1,34A vid 12 VDC

Regulatorisk certifiering

- CE, FCC, UL, C-tick, VCCI, KCC, CNS

Miljööverensstämmelse

- RoHS

Mean Time Before Failure (MTBF)

- 1 000 000 timmar vid 40°C

[Köp nu](#)