

MTCA.4 System Rev3, 12 podwójne gniazda AMC średniej wielkości, 9 U, 84 HP, JSM

NUMER KATALOGOWY

11850-040



Skrzynka MTCA.4 zgodna z wersją standardu MTCA.3.0 ze wsparciem dla PCIe Gen 4 i 5 oraz 100 GbE. System jest przeznaczony do aplikacji o wysokiej wydajności i wysokim poziomie dostępności, gdzie wymagana jest nadmiarowość wszystkich komponentów. Dwa nadmiarowe moduły wentylatorów typu hot-swap z funkcją EMMC w konfiguracji push-pull zapewniają prawidłowe chłodzenie przednich i tylnych gniazd. Prędkość wentylatora jest sterowana niezależnie dla przodu i tyłu i jest ustawiana za pomocą MCH. Korytka kablowe z przodu i z tyłu obudowy upraszczają zarządzanie kablami. W celu zapewnienia wystarczającego zasilania dla danego zastosowania system może zająć do czterech modułów zasilania. Płyta montażowa zawiera linie zegara i wyzwalania zgodnie z PICMG MTCA.4, a także blokady. Zapewnia również bezpośrednie połączenia SAS/SATA i linii między kontrolerami AMC.

FUNKCJE

Zgodnie ze specyfikacją PICMG MTCA.0 R3.0 i MTCA.4 R3.0

Obsługuje PCIe Gen5 i 100GBASE-KR4

System 9 U, 84 HP dla 12 modułów Double Mid-Size AdvancedMC, 2 Double Full-Size MChS i 4 Double Full-Size modułów zasilania

12 tylne gniazda modułu przejściowego dla podwójnych średnich RTM

Płyta montażowa z topologią dwugwiazdkową, bezpośrednie połączenia dla S-ATA / SAS, linie zegara i spustu według PICMG MTCA.4

Topologia zegara telekomunikacyjnego i tkaninowego według PICMG AMC.0 R2.0

2 moduły wentylatorów typu hot-swap z kierownikiem jednostki chłodzącej (CU EMMC), przepływ powietrza od dołu z przodu do góry z tyłu

Taca wentylatora odpowiednia do obudowy z kanałem zasilania CU 80 w (MTCA.0 R2.0) lub kanałem zasilania CU 110 w (MTCA.0 R3.0)

Opcjonalnie prędkości wentylatora dla sekcji przedniej i tylnej mogą być regulowane oddzielnie za pomocą MCH

ATRYBUTY PRODUKTU

Typ produktu: System

Liczba szczelin: 12

Typ: Montaż w stojaku 19"

Typ płyty montażowej: Topologia gwiazdy MTCA.4

Transfer danych: 100 GbE; PCIe Gen5

Moc na szczelinę: 80W

Kierunek przepływu powietrza: Od przodu do prawej

Wysokość stojaka: 9U

Typ zasilacza: (4) Podwójny pełnowymiarowy PM

Zasilacz w zestawie: Nie

Tylny We/Wy: Tak

Zgodność z: PICMG MTCA.4 R1.0

Głębokość: 373.3mm

Wysokość: 400.05mm

DODATKOWE INFORMACJE O PRODUKCIE

Zmodyfikowane systemy dostępne na życzenie.

OSTRZEŻENIE

Produkty nVent powinny być instalowane i używane wyłącznie zgodnie z instrukcjami i materiałami szkoleniowymi nVent. Instrukcje są dostępne na stronie www.nvent.com oraz u przedstawiciela działu obsługi klienta firmy nVent. Nieprawidłowa instalacja, niewłaściwe użycie, niewłaściwe zastosowanie lub inne nieprzestrzeganie instrukcji i ostrzeżeń nVent może spowodować nieprawidłowe działanie produktu, uszkodzenie mienia, poważne obrażenia ciała i śmierć i/lub utratę gwarancji.

North America

All locations
+1.763.422.2661
Chat with us:
nvent.com/schroff

Europe

Straubenhardt, Germany
+49.7082.794.0
Betschdorf, France
+33.3.88.90.64.90
Warsaw, Poland
+48.22.209.98.35
Assago, Italy
+39.02.932.7141
Chat with us:
nvent.com/schroff

Asia

Shanghai, China
+86.21.2412.6943
Qingdao, China
+86.532.8771.6101
Singapore
+65.6768.5800
Shin-Yokohama, Japan
+81.45.476.0271
Chat with us:
nvent.com/schroff

Middle East & India

Dubai, United Arab Emirates
+971.4.378.1700
Bangalore, India
+91.80.6715.2001
Istanbul, Turkey
+90.216.250.7374
Chat with us:
nvent.com/schroff



Marki w naszej ofercie:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE