

11850-021 MTCA.4 CUBE SYSTEM FOR 7 DOUBLE AMC MODULES, 5 U, 42 HP



PRODUKTBESCHREIBUNG

Gemäß Spezifikation PICMG MTCA.4 R1.0

5 U, 42 HP cube system for 6 Double Mid-Size and 1 Double Full-Size AdvancedMC modules, 1 Double Full-Size MCH and 1 Double Full-Size power module

6 Rear Transition-Modul-Slots für Double Mid-size Module und ein Slot für ein Double Full-size Modul

Backplane with star topology, direct connections for S-ATA/SAS, clock and trigger lines per PICMG-MTCA.4

Clock-Topologie nach PICMG AMC.0 R2.0

Hot-swap fan module with cooling unit manager (CU EMMC), airflow from bottom to top, fan speed for front and rear sections can be separately adjusted via MCH

Luftfilter von vorne zugänglich

PRODUKTMERKMALE

Produkttyp: System

Anzahl Slots: 7

Typ: 19-Zoll-Einschub mit halber Breite

Backplanetyp: MTCA.4 Star-Topologie

Datenübertragung: 40 GbE; PCIe Gen3

Leistung pro Slot: 80-W

Luftströmungsrichtung: Von unten nach oben

Höhe: 5-HE

Netzteiltyp: (1) PM Double Full-size

Inkl. Netzteil: Nein

Rear I/O: Ja

Spezifikation: PICMG MTCA.4 R1.0

Tiefe: 373,3 mm

Höhe: 222,25 mm

ZUSÄTZLICHE PRODUKTDDETAILS

Das System ist für die Entwicklung und Labortests konzipiert. Das Hot-Swap-Lüftermodul mit EMMC sorgt dafür, dass die vorderen und hinteren Slots ausreichend bei gleichzeitig niedrigem Geräuschpegel gekühlt werden. Die Lüfterdrehzahl ist für den Front- und Rearbereich getrennt und mittels MCH einstellbar. Die Backplane verfügt über Clock- und Triggerleitungen gemäß PICMG MTCA.4 sowie über Interlocks. Sie bietet zudem Direktverbindungen für SAS/SATA zwischen den AMCs.

Modifizierte Systeme auf Anfrage erhältlich

ZERTIFIZIERUNGEN



Nordamerika

Alle Standorte

+1.763.422.2661

Chatten Sie mit uns:

schroff.nvent.com

Europa

Straubenhardt, Deutschland

+49.7082.794.0

Betschdorf, Frankreich

+33.3.88.90.64.90

Warschau, Polen

+48.22.209.98.35

Assago, Italien

+39.02.932.7141

Chatten Sie mit uns:

schroff.nvent.com

Asien

Shanghai, China

+86.21.2412.6943

Qingdao, Volksrepublik

China

+86.532.8771.6101

Singapur

+65.6768.5800

Shin-Yokohama, Japan

+81.45.476.0271

Chatten Sie mit uns:

schroff.nvent.com

Naher Osten und Indien

Dubai, Vereinigte Arabische
Emirate

+971.4.378.1700

Bangalore, Indien

+91.80.6715.2001

Istanbul, Türkei

+90.216.250.7374

Chatten Sie mit uns:

schroff.nvent.com



Unser starkes Markenportfolio:
nVent.com CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF TRACER

© 2023 nVent. Alle Marken und Logos von nVent sind Eigentum der nVent Services GmbH oder ihrer Tochtergesellschaften oder durch sie lizenziert. Alle weiteren Handelsmarken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

nVent behält sich das Recht vor, Spezifikationen ohne Ankündigung zu ändern.