

11890-119 MTCA.4 SYSTEM FÜR 12 DOUBLE FULL-SIZE AMC-MODULE, CMS TOPOLOGIE, 7 HE, 84 TE,



PRODUKTBESCHREIBUNG

Gemäß der Spezifikation MTCA.4 R1.0

84 HP system for 12 double Full-Size AdvancedMC modules, 2 Single Full-Size MCHs, and 4 / 2 Single Full-Size power modules

6 Rear Transition Module-Slots für Double Full-size RTMs

1 Single Full-size Slot für ein JTAG-Switchmodul (JSM)

Backplane mit Dual-Star Topologie

Lüfterdrehzahl für Front-und Rear-Bereich über den MCH getrennt einstellbar

2 Hot-Swap Lüftereinschübe mit Cooling Unit Manager (CU EMMC)

Luftfilter von vorne zugänglich

PRODUKTMERKMALE

Produkttyp: System

Anzahl Slots: 12

Typ: 19"-Einschub

Backplanetyp: CMS Dual-Star-Topologie, JSM

Datenübertragung: 40 GbE; PCIe Gen3

Leistung pro Slot: 80-W

Luftströmungsrichtung: Von unten nach oben

Höhe: 7 HE

Netzteiltyp: 2 x (4) PM Single Full-size

Inkl. Netzteil: Nein

Rear I/O: Ja

Spezifikation: PICMG MTCA.4 R1.0

Tiefe: 373 mm

ZUSÄTZLICHE PRODUKTDDETAILS

Das System ist für High-Performance Anwendungen mit hoher Verfügbarkeit ausgelegt. Die Hot-Swap-Lüftermodule mit EMMC in Pull-Konfiguration sorgen für eine ausreichende Kühlung der vorderen und hinteren Slots. Die Lüfterdrehzahl ist über den MCH einstellbar. Der separate JSM-Installationsraum verhindert, dass ein AMC-Slot mit einem JTAG-Modul belegt wird. Das System kann bis zu vier Powermodule aufnehmen, um eine ausreichende Stromversorgung für anspruchsvolle Anwendungen zu gewährleisten. Die Backplane verfügt über Clock- und Triggerleitungen.

Für den Betrieb des Systems sind 2 Netzteile erforderlich

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.