

Система MTCA.4 для 6 модуля АМС, 4 RTM, JSM-Slot, высота 3 U, ширина стойки 84 HP, соединение X16

CATALOG NUMBER

11890-164



Система предназначена для высокопроизводительных и высокоэффективных режимов применения. Два вентиляторных модуля с функцией горячей замены, EMMC, вытяжным охлаждением обеспечивают превосходное охлаждение слотов в передней и задней части. Скорость вентилятора регулируется через MCH. Благодаря отдельному слоту JSM модуль JTAG не занимает слоты для АМС. Система допускает подключение до двух источников питания, что обеспечивает достаточное питание для требовательных приложений. На объединительной плате имеются тактовые и триггерные сигнальные линии в соответствии с PICMG MTCA.4, а также блокировочные устройства. Она также обеспечивает прямое соединение SAS/SATA между АМС.

CERTIFICATIONS



FEATURES

Соответствует спецификации PICMG MTCA.4 R1.0

3 U, Система 84 HP для 5 двойных среднеразмерных модулей АМС, 1 двойного полноразмерного АМС, 1 двойного полноразмерного MCH и 2 двойных полноразмерных модуля питания

4 слота для двойных полноразмерных задних интерфейсных модулей (RTM)

Объединительная плата с топологией звезды, direct connection for S-ATA / SAS,

Топология тактовых сигнальных линий соответствует PICMG AMC.0 R2.0

Вентиляторы с функцией горячей замены в задней части, поток воздуха спереди назад; доступ к воздушному фильтру спереди

Скорость вращения вентилятора регулируется отдельно с помощью MCH

Место для установки дополнительного модуля JSM на задней панели корпуса

PRODUCT ATTRIBUTES

Product Type: System

Number of Slots: 6

Type: 19" Rack Mount

Backplane Type: MTCA.4 Star Topology, JSM

Data Transfer: 40 GbE; PCIe Gen3

Power per Slot: 80W

Airflow Direction: Front to Rear

Rack Height: 3U

Power Supply Type: (2) Double Full-size PM

Power Supply Included: Нет

Rear I/O: Да

Complies With: PICMG MTCA.4 R1.0

Глубина мм: 373mm

Package Quantity: 1

ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

Модифицированные системы доступны по запросу.

Также доступен вариант с 3 вентиляторами и 2 EMMC.

WARNING

nVent products shall be installed and used only as indicated in nVent's product instruction sheets and training materials. Instruction sheets are available at www.nvent.com and from your nVent customer service representative. Improper installation, misuse, misapplication or other failure to completely follow nVent's instructions and warnings may cause product malfunction, property damage, serious bodily injury and death and/or void your warranty.

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



Our powerful portfolio of brands:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE