

# Système MTCA.4 pour 6 module AMC, 4 RTM, slot JSM, 3U, 84F, connexion X16

## RÉFÉRENCE CATALOGUE

## 11890-164





Le système est conçu pour des applications à haute performance et à haute disponibilité. Les modules de ventilateur échangeables à chaud avec EMMC en configuration pull assurent un refroidissement adéquat des emplacements avant et arrière. La vitesse du ventilateur est réglable via le MCH. L'espace d'installation séparé JSM empêche qu'un emplacement AMC soit occupé par un module JTAG. Le système peut accueillir jusqu'à deux modules d'alimentation afin de garantir une alimentation électrique suffisante pour des applications exigeantes. La carte fond de panier comporte des lignes d'horloge et de déclenchement selon PICMG MTCA.4, ainsi que des verrouillages. Il fournit également des connexions directes pour SAS/SATA entre les AMC.

## **CERTIFICATIONS**





## **FONCTIONS**

Conforme à la spécification PICMG MTCA.4 R1.0

3 U, Système 84 F pour 5 AMC Double Mid-Size, 1 AMC Double Full-Size, 1 MCH Double Full-Size et 2 modules d'alimentation Double Full-Size

4 slots de module de transition arrière RTM Double Mid-Size

Carte fond de panier avec topologie Star, direct connection for S-ATA / SAS,

Horloge à topologie Telecom et fabric conforme au PICMG AMC.0 R2.0

Modules ventilateurs échangeables à chaud à l'arrière, circulation d'air de l'avant vers l'arrière ; accès au filtre à air par l'avant

La vitesse du ventilateur peut être réglée via le MCH

Espace d'installation pour le module JSM optionnel au dos de la caisse claire-voie

## ATTRIBUTS DU PRODUIT

Type de produit: Système

Nombre de Slots: 6

Type: Rackable 19"

Type de cartes fond de panier: Topologie MTCA.4 Star, JSM

Transfert de données: 40 GbE; PCIe Gen3

Alimentation par slot: 80W

Direction de la circulation d'air: De l'avant vers l'arrière

Hauteur du rack: 3U

Type d'alimentation électrique: (2) Double Full-size PM

Alimentation incluse: Non

E/S arrière: Oui

Conformité: PICMG MTCA.4 R1.0

Profondeur: 373mm

Quantité par colis: 1

# INFORMATIONS PRODUIT COMPLÉMENTAIRES

Systèmes modifiés disponibles sur demande.

Disponible en option avec 3 ventilateurs et 2 EMMC.

## **AVERTISSEMENT**

Les produits nVent doivent être installés et utilisés uniquement comme indiqué dans les feuilles d'instructions et les documents de formation de nVent. Les feuilles d'instructions sont disponibles sur www.nvent.com et auprès de votre représentant du service client nVent. Une installation incorrecte, une mauvaise utilisation, une mauvaise application ou tout autre défaut de respect total des instructions et des avertissements de nVent peut entraîner une défaillance du produit, des dommages matériels, des blessures corporelles graves et la mort et/ou annuler votre garantie.

### **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 Qinqdao, 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



Notre gamme complète de marques:

**CADDY TRACHTE ERICO HOFFMAN ILSCO** SCHROFF

©2025 nVent. Toutes les marques et tous les logos nVent sont la propriété ou sont sous licence de nVent Services GmbH ou de ses sociétés affiliées. Toutes les autres marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. nVent se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis.

nVent.com/SCHROFF 3 Ce document est généré par le système.