

Systeme MTCA.4 pour 12 modules AMC Double Mid-Size



Le système est conçu pour des applications hautes performances associées à une disponibilité élevée pour lesquelles la redondance de tous les composants est nécessaire. Les deux modules redondants de ventilateurs échangeables à chaud avec EMMC en configuration push-pull assurent un refroidissement adéquat des emplacements avant et arrière. La vitesse de rotation des ventilateurs réglable séparément via le MCH pour la zone avant et arrière. Des bacs à câbles à l'avant et à l'arrière du coffret facilitent la gestion du câblage. Le système peut accueillir jusqu'à quatre Power Module pour garantir une alimentation suffisante de l'application. La carte fond de panier comporte des lignes d'horloge et de déclenchement selon PICMG MTCA.4, ainsi que des verrouillages. Ils fournissent également des connexions directes pour SAS/SATA et des lignes entre les AMC

CERTIFICATIONS



FONCTIONS

Conforme à la spécification PICMG MTCA.4 R1.0

9 U, Système 84 F pour 12 modules AdvancedMC Double Mid-Size, 2 MCH Double Full-Size, et 4 modules d'alimentation Double Full-Size

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

Carte fond de panier avec topologie dual star, raccords directs pour S-ATA / SAS, lignes d'horloge et de déclenchement selon PICMG MTCA.4

Topologie Telecom et fabric clock selon PICMG AMC.0 R2.0

2 cassettes de ventilation Hot-swap avec Cooling Unit Manager (CU EMMC), circulation de l'air de la partie avant basse à la partie arrière haute, circulation de l'air de l'avant bas vers l'arrière haut

En option, les vitesses des ventilateurs des sections avant et arrière peuvent être réglées séparément via le MCH

SPÉCIFICATIONS

Table 1/3

Référence catalogue	Type de produit	Nombre de Slots	Type	Type de cartes fond de panier	Transfert de données	Alimentation par slot
11850-031	Système	12	Rackable 19"	Topologie d'agrégation des données, JSM, White Rabbit	40 GbE, PCIe Gen3	80W
11850-030	Système	12	Rackable 19"	Topologie d'agrégation des données, JSM	40 GbE, PCIe Gen3	80W
11850-028	Système	12	Rackable 19"	Topologie MTCA.4 Dual star, JSM	40 GbE, PCIe Gen3	80W
11850-027	Système	12	Rackable 19"	Topologie MTCA.4 Dual star, JSM, White Rabbit	40 GbE, PCIe Gen3	80W
11850-026	Système	12	Rackable 19"	Topologie MTCA.4 Dual Star	40 GbE, PCIe Gen3	80W

Table 2/3

Référence catalogue	Direction de la circulation d'air	Hauteur du rack	Type d'alimentation électrique	Alimentation incluse	E/S arrière	Conformité
11850-031	De l'avant vers l'arrière	9U	(4) Double Full-size PM	Non	Oui	PICMG MTCA.4 R1.0
11850-030	De l'avant vers l'arrière	9U	(4) Double Full-size PM	Non	Oui	PICMG MTCA.4 R1.0
11850-028	De l'avant vers l'arrière	9U	(4) Double Full-size PM	Non	Oui	PICMG MTCA.4 R1.0
11850-027	De l'avant vers l'arrière	9U	(4) Double Full-size PM	Non	Oui	PICMG MTCA.4 R1.0
11850-026	De l'avant vers l'arrière	9U	(4) Double Full-size PM	Non	Oui	PICMG MTCA.4 R1.0

Table 3/3

Référence catalogue	Profondeur	Hauteur	Quantité par colis	Certifications
11850-031	373.3mm	400.05mm	1	
11850-030	373.3mm	400.05mm	1	
11850-028	373.3mm	400.05mm	1	

Référence catalogue	Profondeur	Hauteur	Quantité par colis	Certifications
11850-027	373.3mm	400.05mm	1	RoHS, PICMG
11850-026	373.3mm	400.05mm	1	RoHS, PICMG

INFORMATIONS PRODUIT COMPLÉMENTAIRES

Systemes modifiés disponibles sur demande.

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
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



Notre gamme complète de marques:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE