

# Sistema MTCA.4 per 12 moduli AMC doppi fullsize



Il sistema è progettato per applicazioni ad alte prestazioni e ad alta disponibilità. I moduli ventola hot-swap con EMMC in configurazione pull garantiscono che gli slot anteriore e posteriore siano raffreddati correttamente. La velocità della ventola è regolabile tramite l'MCH. Lo spazio di installazione JSM separato impedisce che uno slot AMC venga occupato da un modulo JTAG. Il sistema può occupare fino a quattro moduli di alimentazione per garantire un'alimentazione sufficiente per le applicazioni più impegnative. Il backplane è dotato di linee di clock e trigger.

#### **CERTIFICAZIONI**



# **CARATTERISTICHE**

Conforme alla specifica MTCA.4 R1.0

Sistema da 84 HP per 12 moduli AdvancedMC doppi full-size, 2 singoli MCH full-size e 4 / 2 singoli moduli di alimentazione full-size

6 slot per moduli di transizione posteriori per doppi RTM full-size

1 singolo slot full-size per un modulo switch JTAG (JSM)

Backplane con topologia a stella doppia

Le velocità della ventola opzionali per le sezioni anteriore e posteriore possono essere regolate separatamente tramite l'MCH

2 moduli ventola hot-swap con sistema di gestione dell'unità di raffreddamento (CU EMMC)

Filtro dell'aria accessibile dalla parte anteriore

# SPECIFICHE

Table 1/3						
Codice a catalogo	Tipo di prodotto	Numero di slot	Tipo	Tipo backplane	Trasferimento dati	Potenza per slot

11890-170	Sistema	12	Montaggio su rack da 19"	Topologia Dual Star MTCA.4, JSM	40 GbE, PCIe Gen3	80W
11890-156	Sistema	12	Montaggio su rack da 19"	Topologia CMS Dual Star, JSM	40 GbE, PCle Gen3	80W
11890-152	Sistema	12	Montaggio su rack da 19"	Topologia Dual Star MTCA.4, JSM	40 GbE, PCIe Gen3	80W
11890-119	Sistema	12	Montaggio su rack da 19"	Topologia CMS Dual Star, JSM	40 GbE, PCle Gen3	80W

Table 2/3						
Codice a catalogo	Direzione del flusso d'aria	Altezza cremagliera	Tipo di alimentatore	Alimentatore incluso	I/o posteriore	Conforme a.
11890-170	Dalla parte anteriore alla parte posteriore	9U	2 x (4) singoli di dimensioni standard PM	No	Sì	PICMG MTCA.4 R1.0
11890-156	Dalla parte anteriore alla parte posteriore	9U	2 x (4) singoli di dimensioni standard PM	No	Sì	PICMG MTCA.4 R1.0
11890-152	Dal basso verso l'alto	<b>7</b> U	2 x (4) singoli di dimensioni standard PM	No	Sì	PICMG MTCA.4 R1.0
11890-119	Dal basso verso l'alto	<b>7</b> U	2 x (4) singoli di dimensioni standard PM	No	Sì	PICMG MTCA.4 R1.0

Table 3/3						
Codice a catalogo	Profondità	Quantità imballaggio	Spedizione rapida			
11890-170	373mm	1	No			
11890-156	373mm	1	No			
11890-152	373mm	1	No			
11890-119	373mm	1	No			

# INFORMAZIONI DI PRODOTTO AGGIUNTIVE

2 sono necessari alimentatori per azionare il sistema.

Sistemi modificati disponibili su richiesta.

#### **AVVERTIMENTO**

I prodotti nVent devono essere installati e utilizzati solo come indicato nelle schede istruzioni e nei materiali di formazione di nVent. Le schede istruzioni sono disponibili su www.nvent.com e presso il vostro rappresentante del servizio clienti nVent. Un'installazione scorretta, un uso improprio, un'applicazione errata o qualsiasi altro mancato rispetto completo delle istruzioni e degli avvertimenti di nVent può causare malfunzionamenti del prodotto, danni alla proprietà, gravi lesioni personali e morte e/o annullare la vostra garanzia.

#### **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

**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

**TRACHTE** 



Il nostro straordinario portafoglio di marchi:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO**