

# Sistema MTCA.4 para 12 módulos AMC dobles de tamaño completo



El sistema está diseñado para aplicaciones de alto rendimiento y alta disponibilidad. Los módulos de ventilador de intercambio en caliente con EMMC en configuración de tracción garantizan que las ranuras delantera y trasera estén bien refrigeradas. La velocidad del ventilador es ajustable a través del MCH. El espacio de instalación JSM separado evita que una ranura AMC sea ocupada por un módulo JTAG. El sistema puede tomar hasta cuatro módulos de alimentación para garantizar una fuente de alimentación suficiente para aplicaciones exigentes. El backplane cuenta con líneas de reloj y de disparo.

## CERTIFICACIONES



## CARACTERÍSTICAS

De acuerdo con la especificación MTCA.4 R1.0

Sistema de 84 HP para 12 módulos dobles AdvancedMC de tamaño completo, 2 MCHS de tamaño completo único y 4 / 2 módulos de potencia de tamaño completo único

6 ranuras de módulo de transición trasera para doble tamaño completo rTMS

1 ranura de tamaño completo único para un módulo de conmutación JTAG (JSM)

Backplane con topología de doble estrella

Las velocidades opcionales del ventilador para las secciones delantera y trasera se pueden ajustar por separado a través del MCH

2 módulos de ventilador de intercambio en caliente con gestor de unidades de refrigeración (CU EMMC)

Filtro de aire accesible desde la parte delantera

## ESPECIFICACIONES

Table 1/3

Número de catálogo	Tipo de producto	Número de ranuras	Tipo	Tipo de panel posterior	Transferencia de datos	Potencia por ranura
--------------------	------------------	-------------------	------	-------------------------	------------------------	---------------------

11890-170	Sistema	12	19" montaje en rack	MTCA.4 Topología Dual Star, JSM	40 GbE, PCIe Gen3	80W
11890-156	Sistema	12	19" montaje en rack	CMS Dual Star Topology, JSM	40 GbE, PCIe Gen3	80W
11890-152	Sistema	12	19" montaje en rack	MTCA.4 Topología Dual Star, JSM	40 GbE, PCIe Gen3	80W
11890-119	Sistema	12	19" montaje en rack	CMS Dual Star Topology, JSM	40 GbE, PCIe Gen3	80W

Table 2/3

Número de catálogo	Dirección del flujo de aire	Altura del rack	Tipo de fuente de alimentación	Fuente de alimentación incluida	E/S posterior	De conformidad con
11890-170	De frente a la parte trasera	9U	2 x (4) Solo tamaño completo PM	No	Sí	PICMG MTCA.4 R1.0
11890-156	De frente a la parte trasera	9U	2 x (4) Solo tamaño completo PM	No	Sí	PICMG MTCA.4 R1.0
11890-152	De abajo a arriba	7U	2 x (4) Solo tamaño completo PM	No	Sí	PICMG MTCA.4 R1.0
11890-119	De abajo a arriba	7U	2 x (4) Solo tamaño completo PM	No	Sí	PICMG MTCA.4 R1.0

Table 3/3

Número de catálogo	Fondo	Cantidad del paquete	Envío rápido
11890-170	373mm	1	No
11890-156	373mm	1	No
11890-152	373mm	1	No
11890-119	373mm	1	No

## DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

2 Se requieren fuentes de alimentación para operar el sistema.

Sistemas modificados disponibles bajo petición.

## ADVERTENCIA

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Instruction sheets are available at [www.nvent.com](http://www.nvent.com) and from your nVent customer service representative. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.

### North America

All locations  
+1.763.422.2661  
Chat with us:  
[nvent.com/schroff](http://nvent.com/schroff)

### Europe

Straubenhhardt, 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](http://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](http://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](http://nvent.com/schroff)



Nuestra poderosa cartera de marcas:

**CADDY    ERICO    HOFFMAN    ILSCO    SCHROFF    TRACHTE**