

MTCA.4-systeem voor 12 dubbele full-size AMC-modules



Het systeem is ontworpen voor toepassingen met hoge prestaties en hoge beschikbaarheid. De hot-swappable ventilatormodules met EMMC in pull-configuratie zorgen ervoor dat de sleuven aan de voor- en achterkant goed worden gekoeld. Het ventilatortoerental kan worden ingesteld via de MCH. De afzonderlijke JSM-installatieruimte voorkomt dat een AMC-sleuf wordt bezet door een JTAG-module. Het systeem kan maximaal vier voedingsmodules bevatten om een voldoende voeding voor veeleisende toepassingen te garanderen. De backplane is voorzien van klok- en triggerlijnen.

CERTIFICERINGEN



KENMERKEN

Conform MTCA.4 R1.0-specificatie

84 pk systeem voor 12 dubbele full-size AdvancedMC modules, 2 enkele full-size MCH's en 4 / 2 enkele full-size voedingsmodules

6 sleuven voor overgangsmodule achter voor Double Full-Size RTMS

1 enkele grote sleuf voor een JTAG-switchmodule (JSM)

Backplane met topologie met twee sterren

Optionele ventilatorsnelheden voor voor en achter kunnen afzonderlijk worden ingesteld via de MCH

2 hot-swappable ventilatormodules met koelunit manager (CU EMMC)

Luchtfilter toegankelijk vanaf de voorkant

SPECIFICATIES

Table 1/3

Catalogusnummer	Producttype	Aantal sleuven	Type	Type achterplaat	Gegevensoverdracht	Voeding per sleuf
-----------------	-------------	----------------	------	------------------	--------------------	-------------------

11890-170	Systeem	12	19-inch rekmontage	MTCA.4 Dual Star-topologie, JSM	40 GbE, PCIe Gen3	80W
11890-156	Systeem	12	19-inch rekmontage	CMS Dual Star topologie, JSM	40 GbE, PCIe Gen3	80W
11890-152	Systeem	12	19-inch rekmontage	MTCA.4 Dual Star-topologie, JSM	40 GbE, PCIe Gen3	80W
11890-119	Systeem	12	19-inch rekmontage	CMS Dual Star topologie, JSM	40 GbE, PCIe Gen3	80W

Table 2/3

Catalogusnummer	Luchtstroomrichting	Rekhoogte	Type voeding	Inclusief voeding	I/O achter	Voldoet aan
11890-170	Voor naar achter	9U	2 x (4) enkel full-size PM	Nee	Ja	PICMG MTCA.4 R1.0
11890-156	Voor naar achter	9U	2 x (4) enkel full-size PM	Nee	Ja	PICMG MTCA.4 R1.0
11890-152	Van onder naar boven	7U	2 x (4) enkel full-size PM	Nee	Ja	PICMG MTCA.4 R1.0
11890-119	Van onder naar boven	7U	2 x (4) enkel full-size PM	Nee	Ja	PICMG MTCA.4 R1.0

Table 3/3

Catalogusnummer	Diepte	Pakkethoeveelheid	Snelle verzending
11890-170	373mm	1	Nee
11890-156	373mm	1	Nee
11890-152	373mm	1	Nee
11890-119	373mm	1	Nee

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

2 Voedingen zijn vereist om het systeem te bedienen.

Aangepaste systemen beschikbaar op aanvraag.

WAARSCHUWING

nVent-producten moeten alleen worden geïnstalleerd en gebruikt zoals aangegeven in de instructiebladen en trainingsmateriaal van nVent. Instructiebladen zijn beschikbaar op www.nvent.com en bij uw nVent klantenservicevertegenwoordiger. Onjuiste installatie, misbruik, verkeerde toepassing of ander falen om de instructies en waarschuwingen van nVent volledig te volgen, kan leiden tot productstoringen, schade aan eigendommen, ernstig lichamelijk letsel en de dood en/of uw garantie ongeldig maken.

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



Ons krachtige merkenportfolio:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE