

ATCA-System 450/40 FC-Serie, 14 Slot, DC



Die ATCA 450/40 Serie von nVent SCHROFF ist eine Familie mit AdvancedTCA Shelves, die Kühlleistung und elektrische Leistung für 450 W Blades in jedem Slot bereitstellt. Die Backplane erfüllt die IEEE 40GBASE-KR4 Anforderungen für 40-Gbit-Ethernet. Shelves mit Luftstrom von unten nach oben sowie von vorne nach hinten sind erhältlich.

ZERTIFIZIERUNGEN



MERKMALE

Konform zur AdvancedTCA-Spezifikation PICMG 3.0 Rev. 3.0

Eingangsspannung -48 VDC / 60 VDC, zwei redundante Power Entry-Module (PEM)

2 redundante Hot-Swap-Lüftereinschübe in Push-Pull-Konfiguration

450 W Kühlleistung je Slot bei einer Umgebungstemperatur von 55 °C

Vorbereitet für 2 x SCHROFF Shelf Manager mit Pigeon Point ShMM 700

Shelf Manager-Slots auf der rechten Seite im AdvancedTCA Kartenkorb

Shelf Manager-Konsolen und Telco-Alarmschnittstelle im unteren Lüftereinschub

Luftfilter von vorne zugänglich

SPEZIFIKATIONEN

Table 1/3

Katalognummer	Produkttyp	Anzahl Slots	Typ	Typ Rückwandplatine	Datenübertragung	Strom pro Slot
11990-192	System	14	19-Zoll-Schrackmontage	Dual Star, gebustes IPMB	40 GbE	450W

Katalognummer	Produkttyp	Anzahl Slots	Typ	Typ Rückwandplatine	Datenübertragung	Strom pro Slot
11990-190	System	14	19-Zoll-Schrankmontage	Dual Star, gebustes IPMB	40 GbE	450W

Table 2/3

Katalognummer	Eingangsspannung DC	Luftstromrichtung	Höhe Gestell	Netzteiltyp	Netzteil enthalten	Rear I/O
11990-192	-48V, -60V	Von vorne nach hinten	14U	(2) DC-Einbaunetzbusse	Ja	Ja
11990-190	-48V, -60V	Von unten nach oben	14U	(2) DC-Einbaunetzbusse	Ja	Ja

Table 3/3

Katalognummer	Entspricht	Tiefe	Anzahl Verpackungen	Schnelles Schiff
11990-192	PICMG 3.0 R3.0	383mm	1	No
11990-190	PICMG 3.0 R3.0	383mm	1	No

ZUSÄTZLICHE PRODUKTDDETAILS

Modifizierte Systeme auf Anfrage erhältlich

Komplett montiert, verkabelt und geprüft

WARNUNG

nVent-Produkte müssen in Übereinstimmung mit den Produktinformationsblättern und dem Schulungsmaterial von nVent installiert und verwendet werden. Informationsblätter sind verfügbar unter www.nVent.com sowie bei Ihrem nVent-Kundendienstvertreter. Unsachgemäße Installation, Missbrauch, Fehlanwendung oder andere Handlungen im Widerspruch zu den Anweisungen und Warnungen von nVent können zu Fehlfunktionen, Anlagenschäden, schwerer Körperverletzung sowie zum Tod führen und/oder haben die Annullierung der Garantie zur Folge.

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



Unser starkes markenportfolio:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE