

ATCA System 450/40 FC Series, 14 Slot, DC



The nVent SCHROFF ATCA 450/40 FC Series is a family of AdvancedTCA Shelves that provide cooling and power per slot for 450 W blades. The backplane is verified in accordance to 40GBASE-KR4 for 40 Gbit Ethernet. Shelves with air flow from bottom to top as well as shelves with air flow from front to rear are available.

SERTIFISERINGER



FUNKSJONER

Conforms to AdvancedTCA Standard PICMG 3.0 rev.3.0

Input voltage -48 VDC/-60 VDC, two redundant power entry modules (PEM)

2 redundant hot-swap fan trays in push-pull configuration

450 W cooling capacity per slot at an ambient temperature of 55 °C

Prepared for 2 x SCHROFF shelf managers with Pigeon Point ShMM 700

Shelf Manager slots on the right hand side in the AdvancedTCA card cage

Shelf Manager consoles and Telco alarm interface in lower fan tray

Air filter access from front

SPESIFIKASJONER

Table 1/3

Katalognummer	Produkttype	Antall spor	Type	Bakplantype	Dataoverføring	Strøm per spor
11990-192	System	14	19-tommers rackfeste	Tostjerners, bøsset IPMB	40 GbE	450W

Katalognummer	Produkttype	Antall spor	Type	Bakplantype	Dataoverføring	Strøm per spor
11990-190	System	14	19-tommers rackfeste	Tostjerners, bøsset IPMB	40 GbE	450W

Table 2/3

Katalognummer	Inngangsspenn ing DC	Luftstrømretnin g	Rackhøyde	Strømforsyning stype	Strømforsyning inkludert	Bakre i/U
11990-192	-48V, -60V	Front til bakside	14U	(2) DC PEM	Ja	Ja
11990-190	-48V, -60V	Bunn til topp	14U	(2) DC PEM	Ja	Ja

Table 3/3

Katalognummer	Samsvarer med	Dybde	Antall pakker	Hurtiglevering
11990-192	PICMG 3,0 R3.0	383mm	1	Nei
11990-190	PICMG 3,0 R3.0	383mm	1	Nei

YTTERLIGERE PRODUKTDETALJER

Modified systems available on request.

Completely assembled, cabled and tested.

ADVARSEL

nVent-produkter må installeres og brukes bare som beskrevet i nVent sine instruksjonsark og opplæringsmateriell. Instruksjonsark er tilgjengelig på www.nvent.com og fra din nVent kundeservice-representant. Ukorrekt installasjon, misbruk, feilaktig anvendelse eller annen manglende etterlevelse av nVent sine instruksjoner og advarsler kan føre til produktfeil, skade på eiendom, alvorlige personskader og død og/eller gjøre garantien ugyldig.

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



Vår solide portefølje av merkevarer:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE