

TITAN COTS – FÜR ERSCHÜTTERUNG UND VIBRATION BIS ZU 25g

Für Rugged-Anwendungen mit erhöhten Schock- und Vibrationsfestigkeiten, z. B. in mobilen und auch militärischen Anwendungen, hat nVent das nVent SCHROFF Rugged System entwickelt. Dieses 19"-VME64x System basiert mechanisch auf dem SCHROFF Baugruppenträger EuropacPRO Typ „R“ und hält Schockbelastungen bis 25g und Vibrationen bis 3g stand.



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Platz für bis zu vier steckbare Netzgeräte, 24 V DC-Eingang auf der Rückseite
- LED-Spannungsanzeige auf der Vorderseite
- Standardmäßig 6 HE I/O-Kartenkäfig vorne und hinten, mit 12 Slot VME64x-Backplane
- Andere Slotzahlen möglich
- VPX-, VXS-, CompactPCI-, MicroTCA- oder kundenspezifische Backplanes auf Anfrage
- Optional montierte Teleskopschienen erhöhen die Servicefreundlichkeit
- Optimaler EMV Schutz durch Front- und Heckdeckel mit Honeycomp

SYSTEM ENTSPRICHT DEN STANDARDS:

- IEC 60297-3-100, -101, -102, -103, -104, -105
- IEEE 1101.1, IEEE 1101.10/11
- IP 20, nach IEC 60529
- MIL-STD 810F (Erschütterung 10g 30 ms)
- MIL-STD 167 (Vibration)
- MIL-STD 461 (EMV)

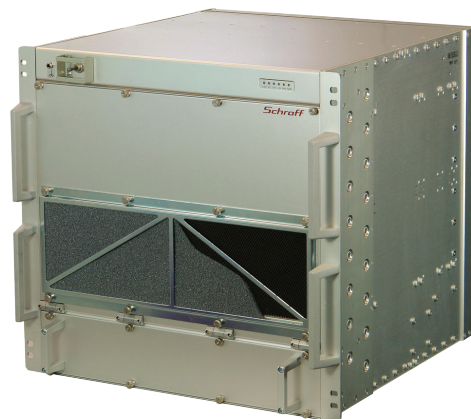
VORTEILE UND NUTZEN

- **Optionale Entwärmung** durch forcierte Luftkühlung mit Luftführung von vorne nach hinten und Lüfterdrehzahlregler
- **Erleichterte Wartung und Austausch** durch von vorn abnehmbares Lüfterblech
- **Einfache und schnelle Anpassung** durch modularen Aufbau

SCHROFF Rugged-Systeme

FLEXIBLE ANPASSUNG MÖGLICH

- Höhe, Breite, Tiefe, Anzahl der Slots
- Position und Typ des Montagewinkel und Kühlkörper
- Position und Anzahl der Frontplatte, Rückseite und I/O Connector
- Eingesetztes Material (EN AW6062, 6082, 7075, ...)



BESTELLINFORMATION

Beschreibung	Bestellnummer
Rugged Subrack VME64x	20836-280



WEITERFÜHRENDE INFORMATIONEN UNTER: nVent.com/SCHROFF

Europa

Straubenhardt, Deutschland
Tel: +49.7082.794.0

Betschdorf, Frankreich
Tel: +33.3.88.90.64.90

Warschau, Polen
Tel: +48.22.209.98.35

Hemel Hempstead,
Großbritannien
Tel: +44.1442.24.04.71

Skarpnäck, Schweden
Tel: +46.8.683.61.00

Lainate, Italien
Tel: +39.02.932.714.1

Nordamerika

Alle Standorte
Tel: +1.800.525.4682

Naher Osten & Indien

Dubai, Vereinigte Arabische
Emirate

Tel: +971.4.37.81.700

Bangalore, Indien

Tel: +91.80.6715.2001

Istanbul, Türkei

Tel: +90.216.250.7374

Asien

Shanghai, China
Tel: +86.21.2412.6943

Qingdao, China
Tel: +86.523.8771.6101

Singapur
Tel: +65.6768.5800

Shin-Yokohama, Japan
Tel: +81.45.476.0271



Unser starkes Markenportfolio:

nVent.com

CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF TRACER