

Anbieter für Systeme und thermische Lösungen

SYSTEME UND BACKPLANES VPX, VXS, VME

- Komplettes Sortiment an Standard-Backplanes
- Netzgeräte und Systemkühlung
- Luft- und konduktionsgekühltes Chassis
- Kundenspezifische Modifikation
- Simulations- und Testoptionen

19"-RACKS NACH MIL-STANDARD

- Montage auf Schockdämpfern
- 901-D-konforme Lösungen
- EMV-Schirmung/HF-Schutz
- Hochwertige thermische Lösungen
- Design- und Modifikationsoptionen

CARD-LOKS, WEDGE-LOKS UND EIN-/AUSHEBEGRIFFE

- Breite Auswahl an Card-Loks, Wedge-Loks und Standard-Aushebegriffen aus Nylon und Metall
- Kundenspezifisches Design und modifizierte Standards

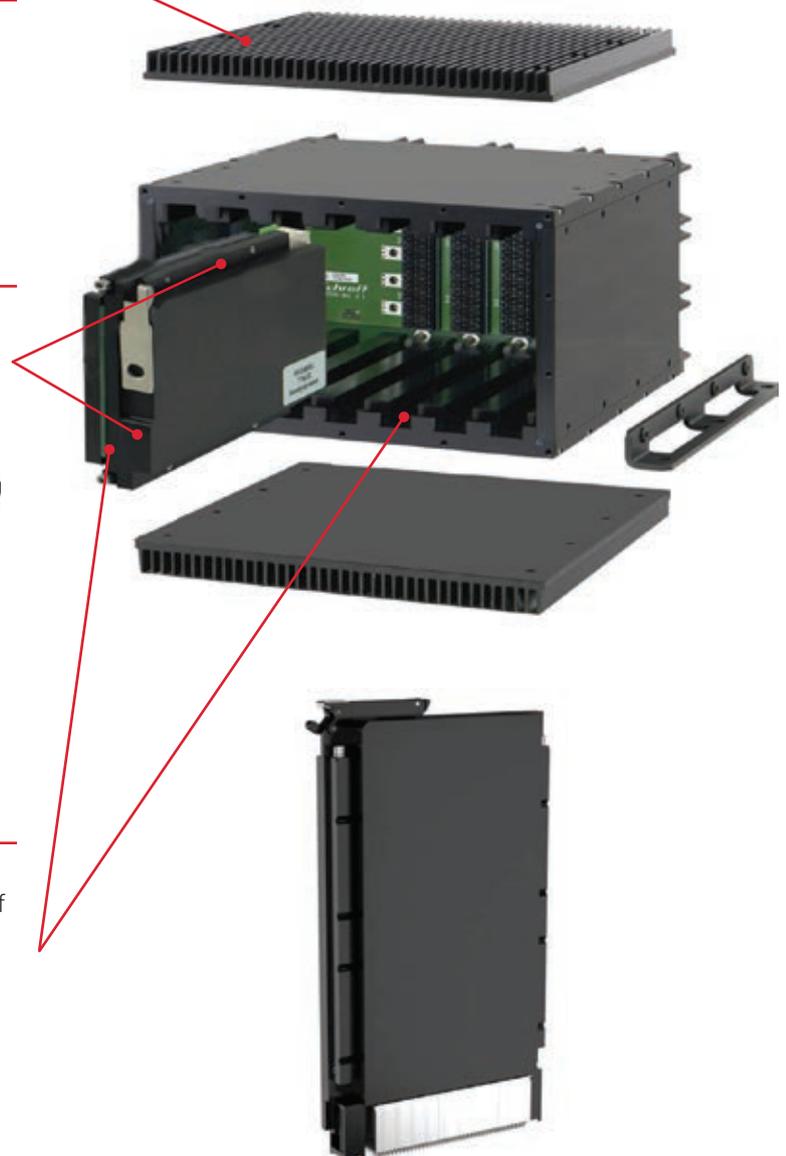


CONDUCTION COOLED ASSEMBLIES (CCAS)

- Auf hohe thermische Lasten ausgelegt
- Zum Download verfügbare CAD/STEP-Dateien, basierend auf VITA-Standards
- Zusammenstellung von Montagesätzen, die für eine einfachere Bestellverwaltung als ein Teil bestellt werden können: inklusive CCA, Card-Loks, Aushebegriffen, Wärmeleitpads, Dichtung und Befestigungsteilen
- Kundenspezifisches Design und Auftragsfertigung möglich
- 3D-Druck-Prototypen zur Passgenauigkeitsprüfung

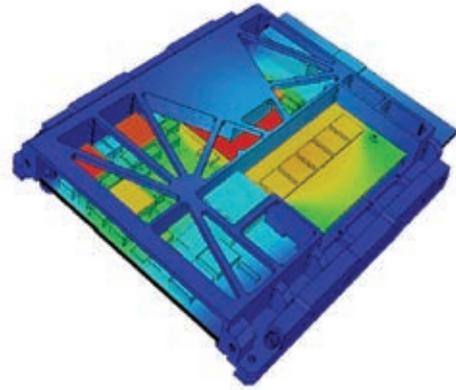
SYSTEMMANAGEMENT FÜR VPX VITA 46.11-LÖSUNGEN

- Chassismanagement-Module
- Referenzkonstruktionen für IPMC-Hardware
- Lizenzierung für IPMI-Software und -Firmware
- Entwicklungsbausätze und -tools
- Software- und Konfigurationssupport
- Basierend auf bewährten Pigeon Point Systems-Produkten



THERMISCHE MODELLIERUNG

- Thermische Simulationen und Modellierung
- Komponenten- und Leiterplattentemperatur-Messungen
- Card-Lok-Schnittstellentemperaturen



ZUVERLÄSSIGE RUGGED-OPTIONEN ZUR OPTIMIERUNG FÜR SWAP UND TWO-LEVEL-MAINTENANCE



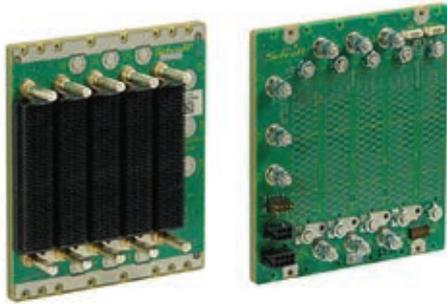
Card-Loks mit Drehmomentbegrenzung



Toleranzausgleichende Aushebegriffe



Card-Loks mit hoher thermischer Leistung und hoher Klemmkraft



VPX-Backplanes



VPX-Titaneinschub



19"-Schrank gemäß 901-D-MIL



nVent SCHROFF GmbH

Langenalber Strasse 96-100
D-75334 Straubenhardt Germany
+49 (0) 7082 794 0

E-Mail: SCHROFF.de@nVent.com
E-Mail: Info.PigeonPoint@nVent.com
Website: www.pigeonpoint.com

Weitere Informationen unter:
SCHROFF.nVent.com/de-de



Unser starkes Markenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF TRACER