

VME64x-Backplane



Die VME64x Backplanes von nVent SCHROFF verfügen aufgrund der Keramik Kondensatoren und der SMD-Fertigungstechnologie über hervorragende Hochfrequenz-Rauschunterdrückung und sehr hohe MTBF-Werte.

ZERTIFIZIERUNGEN



MERKMALE

Nach der Norm ANSI/VITA 1-1994 VME64, ANSI/VITA 1.1-1997 VME64 Verlängerungsstandard, ANSI/VITA 1.5-2003 VME2eSST-Spezifikation, ANSI/VITA 1.7-2003 Increased Current Level, ANSI/VITA 38 System Management on VME

Monolithische Backplane, 6 HE mit J1 und J2 Plane

Verbindung oder Trennung von Digital-GND und Chassis-GND kann über eine Schraube geändert werden

Terminierung passiv

Elektronisch-automatisches Daisy Chain (EDC)

Einspeisung der Versorgungsspannungen über Powerbugs (Ringöse M4) oder FASTON

Utility-Steckverbinder für Statussignale

Steckverbinder für Zusatzspannungen V1/V2

System Management Bus(SMB)-Steckverbinder gemäß VITA38

SPEZIFIKATIONEN

Table 1/2

| Katalognummer | Produkttyp | Anzahl Slots | Höhe Gestell | Typ Rückwandplatte | Systemslot | Breite Slot |
|---------------|------------|--------------|--------------|--------------------|------------|-------------|
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|-----------|-----------------|----|----|----------------|--------------|-----|
| 23001-532 | Rückwandplatine | 2 | 6U | VME64x mit EDC | Slot 1 links | 4HP |
| 23001-504 | Rückwandplatine | 4 | 6U | VME64x mit EDC | Slot 1 links | 4HP |
| 23001-505 | Rückwandplatine | 5 | 6U | VME64x mit EDC | Slot 1 links | 4HP |
| 23001-506 | Rückwandplatine | 6 | 6U | VME64x mit EDC | Slot 1 links | 4HP |
| 23001-507 | Rückwandplatine | 7 | 6U | VME64x mit EDC | Slot 1 links | 4HP |
| 23001-508 | Rückwandplatine | 8 | 6U | VME64x mit EDC | Slot 1 links | 4HP |
| 23001-510 | Rückwandplatine | 10 | 6U | VME64x mit EDC | Slot 1 links | 4HP |
| 23001-511 | Rückwandplatine | 11 | 6U | VME64x mit EDC | Slot 1 links | 4HP |
| 23001-512 | Rückwandplatine | 12 | 6U | VME64x mit EDC | Slot 1 links | 4HP |
| 23001-503 | Rückwandplatine | 3 | 6U | VME64x mit EDC | Slot 1 links | 4HP |
| 23001-515 | Rückwandplatine | 15 | 6U | VME64x mit EDC | Slot 1 links | 4HP |
| 23001-516 | Rückwandplatine | 16 | 6U | VME64x mit EDC | Slot 1 links | 4HP |
| 23001-520 | Rückwandplatine | 20 | 6U | VME64x mit EDC | Slot 1 links | 4HP |
| 23001-521 | Rückwandplatine | 21 | 6U | VME64x mit EDC | Slot 1 links | 4HP |
| 23001-533 | Rückwandplatine | 3 | 6U | VME64x mit EDC | Slot 1 links | 4HP |
| 23001-534 | Rückwandplatine | 4 | 6U | VME64x mit EDC | Slot 1 links | 4HP |
| 23001-535 | Rückwandplatine | 5 | 6U | VME64x mit EDC | Slot 1 links | 4HP |
| 23001-536 | Rückwandplatine | 6 | 6U | VME64x mit EDC | Slot 1 links | 4HP |
| 23001-502 | Rückwandplatine | 2 | 6U | VME64x mit EDC | Slot 1 links | 4HP |
| 23001-537 | Rückwandplatine | 7 | 6U | VME64x mit EDC | Slot 1 links | 4HP |

Table 2/2

| Katalognummer | Produkttyp | Anzahl Slots | Höhe Gestell | Typ Rückwandplatine | Systemslot | Breite Slot |
|---------------|-----------------|--------------|--------------|---------------------|--------------|-------------|
| 23001-538 | Rückwandplatine | 8 | 6U | VME64x mit EDC | Slot 1 links | 4HP |
| 23001-540 | Rückwandplatine | 10 | 6U | VME64x mit EDC | Slot 1 links | 4HP |
| 23001-541 | Rückwandplatine | 11 | 6U | VME64x mit EDC | Slot 1 links | 4HP |
| 23001-542 | Rückwandplatine | 12 | 6U | VME64x mit EDC | Slot 1 links | 4HP |
| 23001-545 | Rückwandplatine | 15 | 6U | VME64x mit EDC | Slot 1 links | 4HP |
| 23001-546 | Rückwandplatine | 16 | 6U | VME64x mit EDC | Slot 1 links | 4HP |
| 23001-550 | Rückwandplatine | 20 | 6U | VME64x mit EDC | Slot 1 links | 4HP |
| 23001-551 | Rückwandplatine | 21 | 6U | VME64x mit EDC | Slot 1 links | 4HP |

Table 1/2

| Katalognummer | Steckverbindertyp | Typ Stromsteckverbinder | Versorgungs-Steckverbindertyp | Breite | Anzahl Verpackungen |
|---------------|-------------------|-----------------------------|-------------------------------|---------|---------------------|
| 23001-532 | DIN 41612, VME64x | Power Bugs für M4-Kabelösen | SMCQ, 12-polig | 39.1mm | 1 |
| 23001-504 | DIN 41612, VME64x | Power Bugs für M4-Kabelösen | SMCQ, 12-polig | 79.8mm | 1 |
| 23001-505 | DIN 41612, VME64x | Power Bugs für M4-Kabelösen | SMCQ, 12-polig | 100.2mm | 1 |
| 23001-506 | DIN 41612, VME64x | Power Bugs für M4-Kabelösen | SMCQ, 12-polig | 120.5mm | 1 |
| 23001-507 | DIN 41612, VME64x | Power Bugs für M4-Kabelösen | SMCQ, 12-polig | 140.8mm | 1 |
| 23001-508 | DIN 41612, VME64x | Power Bugs für M4-Kabelösen | SMCQ, 12-polig | 161.1mm | 1 |
| 23001-510 | DIN 41612, VME64x | Power Bugs für M4-Kabelösen | SMCQ, 12-polig | 201.8mm | 1 |
| 23001-511 | DIN 41612, VME64x | Power Bugs für M4-Kabelösen | SMCQ, 12-polig | 222mm | 1 |
| 23001-512 | DIN 41612, VME64x | Power Bugs für M4-Kabelösen | SMCQ, 12-polig | 242.4mm | 1 |

| Katalognummer | Steckverbindertyp | Typ Stromsteckverbinder | Versorgungs-Steckverbindertyp | Breite | Anzahl Verpackungen |
|---------------|-------------------|-----------------------------|-------------------------------|---------|---------------------|
| 23001-503 | DIN 41612, VME64x | Power Bugs für M4-Kabelösen | SMCQ, 12-polig | 59.5mm | 1 |
| 23001-515 | DIN 41612, VME64x | Power Bugs für M4-Kabelösen | SMCQ, 12-polig | 303.4mm | 1 |
| 23001-516 | DIN 41612, VME64x | Power Bugs für M4-Kabelösen | SMCQ, 12-polig | 323.7mm | 1 |
| 23001-520 | DIN 41612, VME64x | Power Bugs für M4-Kabelösen | SMCQ, 12-polig | 405mm | 1 |
| 23001-521 | DIN 41612, VME64x | Power Bugs für M4-Kabelösen | SMCQ, 12-polig | 425.3mm | 1 |
| 23001-533 | DIN 41612, VME64x | Power Bugs für M4-Kabelösen | SMCQ, 12-polig | 59.5mm | 1 |
| 23001-534 | DIN 41612, VME64x | Power Bugs für M4-Kabelösen | SMCQ, 12-polig | 79.8mm | 1 |
| 23001-535 | DIN 41612, VME64x | Power Bugs für M4-Kabelösen | SMCQ, 12-polig | 100.2mm | 1 |
| 23001-536 | DIN 41612, VME64x | Power Bugs für M4-Kabelösen | SMCQ, 12-polig | 120.5mm | 1 |
| 23001-502 | DIN 41612, VME64x | Power Bugs für M4-Kabelösen | SMCQ, 12-polig | 39.1mm | 1 |
| 23001-537 | DIN 41612, VME64x | Power Bugs für M4-Kabelösen | SMCQ, 12-polig | 140.8mm | 1 |

Table 2/2

| Katalognummer | Steckverbindertyp | Typ Stromsteckverbinder | Versorgungs-Steckverbindertyp | Breite | Anzahl Verpackungen |
|---------------|-------------------|-----------------------------|-------------------------------|---------|---------------------|
| 23001-538 | DIN 41612, VME64x | Power Bugs für M4-Kabelösen | SMCQ, 12-polig | 161.1mm | 1 |
| 23001-540 | DIN 41612, VME64x | Power Bugs für M4-Kabelösen | SMCQ, 12-polig | 201.8mm | 1 |
| 23001-541 | DIN 41612, VME64x | Power Bugs für M4-Kabelösen | SMCQ, 12-polig | 222mm | 1 |
| 23001-542 | DIN 41612, VME64x | Power Bugs für M4-Kabelösen | SMCQ, 12-polig | 242.4mm | 1 |
| 23001-545 | DIN 41612, VME64x | Power Bugs für M4-Kabelösen | SMCQ, 12-polig | 303.4mm | 1 |
| 23001-546 | DIN 41612, VME64x | Power Bugs für M4-Kabelösen | SMCQ, 12-polig | 323.7mm | 1 |
| 23001-550 | DIN 41612, VME64x | Power Bugs für M4-Kabelösen | SMCQ, 12-polig | 405mm | 1 |

| Katalognummer | Steckverbindertyp | Typ Stromsteckverbinder | Versorgungs-Steckverbindertyp | Breite | Anzahl Verpackungen |
|---------------|-------------------|-----------------------------|-------------------------------|---------|---------------------|
| 23001-551 | DIN 41612, VME64x | Power Bugs für M4-Kabelösen | SMCQ, 12-polig | 425.3mm | 1 |

ZUSÄTZLICHE PRODUKTDDETAILS

Andere Konfigurationen auf Anfrage erhältlich

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