

# VMEbus J1 Backplane



Die VMEbus 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

3 HE mit J1 Ebene

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

Aktive/passive Terminierung, über Jumper umschaltbar; passive Terminierung voreingestellt

Elektronisch-automatisches Daisy Chain (EDC)

Einspeisung der Versorgungsspannungen über Powerbugs (Ringöse M4) oder FASTON

## SPEZIFIKATIONEN

Table 1/2

Katalognummer	Produkttyp	Anzahl Slots	Höhe Gestell	Typ Rückwandplatine	Systemslot	Breite Slot
23001-001	Rückwandplatine	1	3U	VMEbus, J1, mit EDC	Slot 1 links	4HP
23001-021	Rückwandplatine	21	3U	VMEbus, J1, mit EDC	Slot 1 links	4HP

Katalognummer	Produkttyp	Anzahl Slots	Höhe Gestell	Typ Rückwandplatine	Systemslot	Breite Slot
23001-020	Rückwandplatine	20	3U	VMEbus, J1, mit EDC	Slot 1 links	4HP
23001-018	Rückwandplatine	18	3U	VMEbus, J1, mit EDC	Slot 1 links	4HP
23001-017	Rückwandplatine	17	3U	VMEbus, J1, mit EDC	Slot 1 links	4HP
23001-015	Rückwandplatine	15	3U	VMEbus, J1, mit EDC	Slot 1 links	4HP
23001-012	Rückwandplatine	12	3U	VMEbus, J1, mit EDC	Slot 1 links	4HP
23001-010	Rückwandplatine	10	3U	VMEbus, J1, mit EDC	Slot 1 links	4HP
23001-009	Rückwandplatine	9	3U	VMEbus, J1, mit EDC	Slot 1 links	4HP
23001-008	Rückwandplatine	8	3U	VMEbus, J1, mit EDC	Slot 1 links	4HP
23001-007	Rückwandplatine	7	3U	VMEbus, J1, mit EDC	Slot 1 links	4HP
23001-006	Rückwandplatine	6	3U	VMEbus, J1, mit EDC	Slot 1 links	4HP
23001-005	Rückwandplatine	5	3U	VMEbus, J1, mit EDC	Slot 1 links	4HP
23001-004	Rückwandplatine	4	3U	VMEbus, J1, mit EDC	Slot 1 links	4HP
23001-003	Rückwandplatine	3	3U	VMEbus, J1, mit EDC	Slot 1 links	4HP
23001-002	Rückwandplatine	2	3U	VMEbus, J1, mit EDC	Slot 1 links	4HP

Table 2/2

Katalognummer	Steckverbinder typ	Typ Stromsteckverbinder	Versorgungs-Steckverbinder typ	Höhe	Breite	Anzahl Verpackungen
23001-001	DIN 41612, C96	Fastons 6,3 x 0,8 mm		128.5mm	20.2mm	1
23001-021	DIN 41612, C96	Power Bugs für M4-Kabelösen	MicroMatch, 8-polig, 5-polige Stiftleiste	128.5mm	425.3mm	1
23001-020	DIN 41612, C96	Power Bugs für M4-Kabelösen	MicroMatch, 8-polig, 5-polige Stiftleiste	128.5mm	405mm	1

Katalognummer	Steckverbinder typ	Typ Stromsteckverbinder	Versorgungs-Steckverbinder typ	Höhe	Breite	Anzahl Verpackungen
23001-018	DIN 41612, C96	Power Bugs für M4-Kabelösen	MicroMatch, 8-polig, 5-polige Stiftleiste	128.5mm	364.3mm	1
23001-017	DIN 41612, C96	Power Bugs für M4-Kabelösen	MicroMatch, 8-polig, 5-polige Stiftleiste	128.5mm	341.4mm	1
23001-015	DIN 41612, C96	Power Bugs für M4-Kabelösen	MicroMatch, 8-polig, 5-polige Stiftleiste	128.5mm	303.4mm	1
23001-012	DIN 41612, C96	Power Bugs für M4-Kabelösen	SMCQ, 12-polig, 5-polige Stiftleiste	128.5mm	242.4mm	1
23001-010	DIN 41612, C96	Power Bugs für M4-Kabelösen	SMCQ, 12-polig, 5-polige Stiftleiste	128.5mm	199.2mm	1
23001-009	DIN 41612, C96	Power Bugs für M4-Kabelösen	MicroMatch, 8-polig, 5-polige Stiftleiste	128.5mm	181.4mm	1
23001-008	DIN 41612, C96	Power Bugs für M4-Kabelösen	MicroMatch, 8-polig, 5-polige Stiftleiste	128.5mm	161.1mm	1
23001-007	DIN 41612, C96	Power Bugs für M4-Kabelösen	SMCQ, 12-polig, 5-polige Stiftleiste	128.5mm	140.8mm	1
23001-006	DIN 41612, C96	Power Bugs für M4-Kabelösen	MicroMatch, 8-polig, 5-polige Stiftleiste	128.5mm	120.5mm	1
23001-005	DIN 41612, C96	Power Bugs für M4-Kabelösen	MicroMatch, 8-polig, 5-polige Stiftleiste	128.5mm	100.2mm	1
23001-004	DIN 41612, C96	Power Bugs für M4-Kabelösen	MicroMatch, 8-polig, 5-polige Stiftleiste	128.5mm	79.8mm	1
23001-003	DIN 41612, C96	Power Bugs für M4-Kabelösen	MicroMatch, 8-polig, 5-polige Stiftleiste	128.5mm	59.7mm	1
23001-002	DIN 41612, C96	Fastons 6,3 x 0,8 mm	MicroMatch, 8-polig	128.5mm	39.1mm	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](http://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](https://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](https://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](https://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](https://nvent.com/schroff)



Unser starkes markenportfolio:

**CADDY   ERICO   HOFFMAN   ILSCO   SCHROFF   TRACHTE**