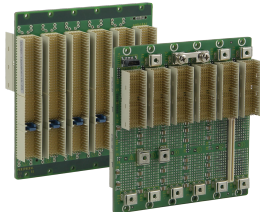


CPCI Backplane, System-Slot links



Die CompactPCI Backplanes von nVent SCHROFF verfügen dank SMD-Komponenten, Keramikkondensatoren und Einpressteckverbinder über erstklassige Signalintegrität und MTBF-Werte

ZERTIFIZIERUNGEN



MERKMALE

Konform zu: PICMG 2.0 R3.0 CompactPCI-Core-Spezifikation, PICMG 2.1 R2.0 Hot-Swap-Spezifikation, PICMG 2.9 R1.0 System Management Bus-Spezifikation, PICMG 2.10 R1.0 Keying-Spezifikation

Verbindung/Trennung des Digital-GND und Chassis-GND über die Verschraubung möglich

V(I/O) auf +3,3 V oder +5 V einstellbar

Einspeisung der Versorgungsspannungen über Power-Bugs (Ringöse M4), FASTONs

Außenlagen als GND-Flächen ausgeführt

Utility Steckverbinder für Statussignale (SMCQ)

Mehrere Backplanes können ohne Slotverlust aneinandergereiht werden

Hervorragende Hochfrequenz-Rauschunterdrückung und sehr hohe MTBF Werte durch keramische Kondensatoren

Intelligent Plattform Management Bus (IPMB) Steckverbinder nach PICMG 2.9

SPEZIFIKATIONEN

Table 1/3

Katalognummer	Produkttyp	Anzahl Slots	Höhe Gestell	Typ Rückwandplatine	Systemslot	Breite Slot
---------------	------------	--------------	--------------	---------------------	------------	-------------

23006-405	Rückwandplatine	5	3U	CompactPCI, 32 bit	Links	4HP
23006-406	Rückwandplatine	6	3U	CompactPCI, 32 bit	Links	4HP
23006-408	Rückwandplatine	8	3U	CompactPCI, 32 bit	Links	4HP
23006-422	Rückwandplatine	2	3U	CompactPCI, 64 bit	Links	4HP
23006-423	Rückwandplatine	3	3U	CompactPCI, 64 bit	Links	4HP
23006-424	Rückwandplatine	4	3U	CompactPCI, 64 bit	Links	4HP
23006-428	Rückwandplatine	8	3U	CompactPCI, 64 bit	Links	4HP
23006-443	Rückwandplatine	3	6U	CompactPCI, 64 bit	Links	4HP
23006-444	Rückwandplatine	4	6U	CompactPCI, 64 bit	Links	4HP
23006-445	Rückwandplatine	5	6U	CompactPCI, 64 bit	Links	4HP
23006-448	Rückwandplatine	8	6U	CompactPCI, 64 bit	Links	4HP
23006-714	Rückwandplatine	4	3U	CompactPCI, 32 bit	Links	4HP
23006-715	Rückwandplatine	5	3U	CompactPCI, 32 bit	Links	4HP
23006-716	Rückwandplatine	6	3U	CompactPCI, 32 bit	Links	4HP
23006-718	Rückwandplatine	8	3U	CompactPCI, 32 bit	Links	4HP
23006-732	Rückwandplatine	2	3U	CompactPCI, 64 bit	Links	4HP
23006-733	Rückwandplatine	3	3U	CompactPCI, 64 bit	Links	4HP
23006-734	Rückwandplatine	4	3U	CompactPCI, 64 bit	Links	4HP
23006-738	Rückwandplatine	8	3U	CompactPCI, 64 bit	Links	4HP

23006-763	Rückwandplatine	3	6U	CompactPCI, 64 bit	Links	4HP
23006-764	Rückwandplatine	4	6U	CompactPCI, 64 bit	Links	4HP
23006-765	Rückwandplatine	5	6U	CompactPCI, 64 bit	Links	4HP
23006-768	Rückwandplatine	8	6U	CompactPCI, 64 bit	Links	4HP

Table 2/3						
Katalognummer	Spannungs-I/O	Steckverbinder typ	Typ Stromsteckverbinder	Versorgungs-Steckverbinder typ	Breite	Anzahl Verpackungen
23006-405	3.3V	HM 2.0	Power Bugs für M4-Kabelösen	SMCQ, 12-polig	100.6mm	1
23006-406	3.3V	HM 2.0	Power Bugs für M4-Kabelösen	SMCQ, 12-polig	121mm	1
23006-408	3.3V	HM 2.0	Power Bugs für M4-Kabelösen	SMCQ, 12-polig	161.56mm	1
23006-422	3.3V	HM 2.0	Power Bugs für M4-Kabelösen	SMCQ, 12-polig	39.64mm	1
23006-423	3.3V	HM 2.0	Power Bugs für M4-Kabelösen	SMCQ, 12-polig	60mm	1
23006-424	3.3V	HM 2.0	Power Bugs für M4-Kabelösen	SMCQ, 12-polig	80.28mm	1
23006-428	3.3V	HM 2.0	Power Bugs für M4-Kabelösen	SMCQ, 12-polig	161.56mm	1
23006-443	3.3V	HM 2.0	Power Bugs für M4-Kabelösen	SMCQ, 12-polig	60mm	1
23006-444	3.3V	HM 2.0	Power Bugs für M4-Kabelösen	SMCQ, 12-polig	80.28mm	1
23006-445	3.3V	HM 2.0	Power Bugs für M4-Kabelösen	SMCQ, 12-polig	100.59mm	1
23006-448	3.3V	HM 2.0	Power Bugs für M4-Kabelösen	SMCQ, 12-polig	161.56mm	1
23006-714	5V	HM 2.0	Power Bugs für M4-Kabelösen	SMCQ, 12-polig		1
23006-715	5V	HM 2.0	Power Bugs für M4-Kabelösen	SMCQ, 12-polig	100.6mm	1

Katalognummer	Spannungs-I/O	Steckverbinder typ	Typ Stromsteckverbinder	Versorgungs-Steckverbinder typ	Breite	Anzahl Verpackungen
23006-716	5V	HM 2.0	Power Bugs für M4-Kabelösen	SMCQ, 12-polig	121mm	1
23006-718	5V	HM 2.0	Power Bugs für M4-Kabelösen	SMCQ, 12-polig	161.56mm	1
23006-732	5V	HM 2.0	Power Bugs für M4-Kabelösen	SMCQ, 12-polig	39.64mm	1
23006-733	5V	HM 2.0	Power Bugs für M4-Kabelösen	SMCQ, 12-polig	60.05mm	1
23006-734	5V	HM 2.0	Power Bugs für M4-Kabelösen	SMCQ, 12-polig	80.28mm	1
23006-738	5V	HM 2.0	Power Bugs für M4-Kabelösen	SMCQ, 12-polig	161.56mm	1
23006-763	5V	HM 2.0	Power Bugs für M4-Kabelösen	SMCQ, 12-polig	39.6mm	1
23006-764	5V	HM 2.0	Power Bugs für M4-Kabelösen	SMCQ, 12-polig	80.28mm	1
23006-765	5V	HM 2.0	Power Bugs für M4-Kabelösen	SMCQ, 12-polig	100.59mm	1
23006-768	5V	HM 2.0	Power Bugs für M4-Kabelösen	SMCQ, 12-polig	161.56mm	1

Table 3/3

Katalognummer	Zertifizierungen	Schnelles Schiff
23006-405	RoHS, PICMG	No
23006-406	PICMG, RoHS	No
23006-408	RoHS, PICMG	No
23006-422	PICMG, RoHS	No
23006-423	RoHS	No
23006-424	RoHS, PICMG	No

Katalognummer	Zertifizierungen	Schnelles Schiff
23006-428	PICMG, RoHS	No
23006-443	RoHS, PICMG	No
23006-444	PICMG, RoHS	No
23006-445	RoHS, PICMG	No
23006-448	PICMG, RoHS	No
23006-714	RoHS, PICMG	No
23006-715	PICMG, RoHS	No
23006-716	RoHS, PICMG	No
23006-718	PICMG, RoHS	No
23006-732	RoHS, PICMG	No
23006-733	PICMG, RoHS	No
23006-734	RoHS, PICMG	No
23006-738	PICMG, RoHS	No
23006-763	RoHS, PICMG	No
23006-764	PICMG, RoHS	No
23006-765	RoHS, PICMG	No
23006-768	PICMG, RoHS	No

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