

CompactPCI® PICMG 2.0 R 3.0



Backplane 6 HE
Systemslot rechts
Variante RA

*Backplane 6 U
Right-hand system
slot, variant RA*



Die Bauform „RA“ im Steckplatzabstand von 4 Teileinheiten verwirklicht ein Backplane mit den geringst möglichen Abmessungen im 19“-Baugruppenträger.

The „RA“ design has a slot pitch of 4 units to implement a backplane with the most compact dimensions possible in 19” card racks.

Die Stromzuführung erfolgt über Schraubanschlüsse und Stromschienen.

Power is supplied via screw connections and terminal bars.

Verfügbare Ausführungen:


- 64 Bit
- V(I/O) = 3,3 V oder 5 V
- 33 MHz/66 MHz (≤ 5 Slot)
- mit/ohne Übergabegehäuse

Variants available:

- 64-bit
- V(I/O) = 3.3 V or 5 V
- 33 MHz/66 MHz (≤ 5 slots)
- with/without transfer housing

Die Backplane mit Übergabegehäuse bieten die Möglichkeit, zwei oder mehrere Backplanes mit der eingesteckten 64 Bit PCI to PCI Bridge zu einer Backplane mit mehr als 8 Slots zu verbinden. Die Steckplätze, auf welchen die Bridge von hinten gesteckt ist, dürfen dabei auf der Anwenderseite nicht mehr benutzt werden.

The backplane with transfer housing permits two or more backplanes to be connected with the plugged-in 64-bit PCI to PCI bridge to create a backplane with more than 8 slots. The slots into which the bridge is inserted from the rear cannot be used on the user side.

Bestellnummern rote Nummern: Vorzugstypen schwarze Nummern: auf Anfrage	Order numbers <i>red numbers: preferred part</i> <i>black numbers: on request</i>		CompactPCI®
---	---	---	-------------

64 Bit ohne Übergabehäuse <i>without transfer housing</i>				64 Bit mit Übergaberahmen <i>with transfer housing</i>			
	slot	V(I/O) = 3.3 V	V(I/O) = 5 V		slot	V(I/O) = 3.3 V	V(I/O) = 5 V
66 MHz	2	36RA 02 6 6 14	—	66 MHz	2	—	—
	3	36RA 03 6 6 14	—		3	—	—
	4	36RA 04 6 6 14	—		4	—	—
	5	36RA 05 6 6 14	—		5	—	—
33 MHz	2	36RA 02 6 3 14	36RA 02 6 5 14	33 MHz	2	—	—
	3	36RA 03 6 3 14	36RA 03 6 5 14		3	—	—
	4	36RA 04 6 3 14	36RA 04 6 5 14		4	36RA 04 6 3 34	36RA 04 6 5 34
	5	36RA 05 6 3 14	36RA 05 6 5 14		5	36RA 05 6 3 34	36RA 05 6 5 34
	6	36RA 06 6 3 14	36RA 06 6 5 14		6	36RA 06 6 3 34	36RA 06 6 5 34
	7	36RA 07 6 3 14	36RA 07 6 5 14		7	36RA 07 6 3 34	36RA 07 6 5 34
	8	36RA 08 6 3 13	36RA 08 6 5 13		8	36RA 08 6 3 34	36RA 08 6 5 34