



CompactPCI® SERIAL 9 SLOT PRODUKT

Basierend auf dem bewährten 19"-Standard eignet sich die CompactPCI® Serial-Architektur dank ihrer Modularität und Stabilität ideal als Gehäuse- und Systemplattform für Anwendungen im industriellen Umfeld und eröffnet Kunden dabei eine Vielzahl an technologischen Möglichkeiten.

Die 9 Slot Plattform ist ein 84 TE breites Systemgehäuse für 3HE Baugruppen, das mit einer 400 Watt ATX PSU (Power Supply Unit) ausgestattet ist. Für ein optimiertes Wärmemanagement ist das Gehäuse auf effektiven Luftdurchsatz ausgelegt und wird über eine steckbare Lüftereinheit mit bis zu 3 Axiallüftern gekühlt.

Das 84 TE System verfügt über eine 9-Slot Compact-PCI® Serial Backplane mit Ethernet Full Mesh Struktur für hochperformanten Datendurchsatz über die Backplane mit dem Systemslot auf der rechten Seite, um auch doppelt breite (8 TE) CPU Baugruppen ohne Aufgabe eines der Peripherieslots verwenden zu können. Das Gehäuse ist darauf ausgelegt, dass auch Backplanes mit System Slot links unterstützt werden. Das Gehäuse beruht auf dem bewährten HeiPac Vario-Modul Systemgehäuse mit einem umfangreichen Zubehörprogramm. Die Plattform kann als Tisch- sowie als Einschubgehäuse verwendet werden.

HeiPac VM-A CPCI-S

9 SLOT CompactPCI® SERIAL PLATTFORM FÜR 3HE BAUGRUPPEN

Artikel	Bezeichnung	Höhe	Breite	Seitenwandtiefe	Material/Oberfläche
9919.605	HeiPac VM-A CPCI-S	4 HE	84 TE	310 mm	Aluminium-Strangpressprofil lackiert

Technische Kurzbeschreibung

- › Tisch-/Systemgehäuse 310 mm tief
- › Seitenwände Aluminium-Strangpressprofil lackiert in RAL 7035
- › 4 HE Gehäuse mit 3 HE Kartenkorb
- › Inkl. Stromversorgung und steckbarer Lüfterschublade
- › Codierbare Kartenführungen
- › 9 Slot CompactPCI® Serial Backplane
- › Ethernet als Full Mesh Topologie
Alternativ Ethernet Single Star möglich
- › 2 Fat Pipes PCIeexpress
- › CompactPCI® Serial Systemslot rechts oder links
- › Kühlung durch bis zu 3 Lüftern in Lüfterschublade – Luftstrom von unten nach oben
- › ATX 400 W Power supply 100 – 240 V
- › Entspricht IEC 60297-3-101, -102, -103 und IEEE 1101.1/10/11
- › Komplett montiert, vorverdrahtet und geprüft
- › EMV Ausführung
- › Individueller Innenausbau und variable Position der Backplane möglich
- › Einfaches Handling durch seitliche Griffmulden
- › Diverse Griffarten verfügbar

Kundenvorteile

- › Flexibel und kundenindividuell anpassbar aufgrund modularer Komponenten
- › System Slot rechts erlaubt Verwendung einer 8 TE CPU Baugruppe ohne Verlust eines CompactPCI® Serial Slots
- › Effizientes Kühlungssystem mit bis zu 3 Lüftern in Lüfterschublade
- › Variabel einsetzbar als Tisch- und Einschubgehäuse
- › Großes Zubehörportfolio
- › Formschönes Gehäuse – auch in Wunschfarben lackierbar

HEITEC AG
Dr.-Otto-Leich-Str. 16
90542 Eckental

Telefon: +49 9126 2934 0
Fax: +49 9126 2934 199

E-Mail: elektronik@heitec.de
Internet: <https://elektronik.heitec.de>