

» Passau II « Industrieller Rackmount-Server

08.08.2013, 14:23 | IT, New Media & Software

Pressemitteilung von: *Aaronn Electronic GmbH*

Presseagentur: *Maple Marketing GmbH*



» Passau II « Industrieller Rackmount-Server

- » Intel® Celeron® 827E Processor, Intel® Core™ i3 Processor
- » Fanless & Dustproof
- » Modularized Expansion
- » Up to 10x Gigabytes Ethernet
- » Up to 20x RS232/422/ (Vrms 1min)
- » Dual independent display channel
- » High EMC Level
- » Wide range PSU
- » Operating temperature -25°C to 55°C

Applikationsfelder:

- » Umspannstationen und SCADA Systeme in der Energieerzeugung und -verteilung
- » Technisches Facilitymanagement
- » Fahrgastinformationssysteme

Der modular erweiterbare 2HE Rackmount-Server ist von Haus aus auf höchstmögliche elektromagnetische Störfestigkeit ausgelegt und besticht mit einer skalierbaren Anzahl an überspannungsgeschützten GbE LAN-, CAN- sowie galvanisch getrennten seriellen Schnittstellen. Sie ermöglichen seinen Einsatz in einer Starkstromumgebung sowie

die direkte Steuerung von stromführenden Geräten. Zudem schützt er das restliche IT-Equipment vor potenziellen Überspannungen aus den Mess- und Steuerleitungen.

Mit seinem lüfterlosen Chassis ist der robuste und langzeitverfügbare Kontron Passau II zudem nicht nur bestens vor eindringendem Staub und Feuchtigkeit geschützt, sondern auch besonders wartungsarm. Darüber hinaus kann er über PCI (Short) und PCI-104 Erweiterungsbaugruppen sehr flexibel für individuelle Einsatzszenarien konfiguriert werden. Kontrons neuer lüfterloser, intelligenter Datenkonzentrator Passau II liefert in einem Arbeitstemperaturbereich von 0 bis 50 °C einen zuverlässigen 24-Stundenbetrieb über eine Nutzungsdauer von 10 Jahren. Damit ist er auch für Applikationen mit besonders langer Lebensdauer geeignet.

Portrait

Die Aaronn Electronic GmbH wurde mit dem Ziel gegründet, zu den kompetenten Systemintegratoren von Embedded-Systems-Lösungen in Deutschland zu gehören – was wir geschafft haben. Seit der Gründung 1993 haben wir uns stets weiterentwickelt und uns darauf konzentriert, unsere Kunden mit Embedded-Systems-Komponenten, Single-Board-Computern und Industrie-PCs sowie Displays zu versorgen. Unser Team ist bekannt dafür, dass sich unsere Kunden fair behandelt und gut aufgehoben fühlen, da wir ihre Bedürfnisse schnell verstehen und ihnen die richtigen Produkte und Lösungen fachkundig anbieten. Die Unternehmenskultur von Aaronn Electronic steht für Kreativität, Individualität, Innovation und Vertrauen. Dies hat es uns ermöglicht, schnell auf aktuelle Entwicklungen am Markt zu reagieren und auch Krisenzeiten gut zu überstehen. Wir haben im Lauf der Jahre viele unkonventionelle Lösungen entwickelt, die sich bewährt haben und mit denen wir uns vom Markt abheben. Embedded-Systems-Lösungen und Industrie-PCs sind Präzisions-entwicklungen. Kunden müssen sich darauf verlassen können, dass die Lösung fehlerfrei arbeitet – ganz gleich was passiert. Deshalb arbeiten wir bei den Zulieferern nur mit Markenprodukten und Herstellern zusammen, die dies gewährleisten.

News-ID: 739177 • Views: 807 (Stand: 14.06.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/739177/-Passau-II-Industrieller-Rackmount-Server.html>