

TANK-860-6A – Schaltschrank PC mit 6 PCI/PCIe Slots

- Lüfterloser Intel® Haswell Mobile Box PC
- 6 Slots: 1 x PCIe x8, 2 x PCIe x4, 3 x PCI, 2 x PCIe Mini Card
- 2 x 2.5" SATA HDD Laufwerke
- 3 unabhängige Video-Ausgänge
- IPMI Funktion für Fernüberwachung



Anwendungsbereiche/Applikationen

- Automatisierung
- Bildverarbeitung

Maximale Erweiterbarkeit

Mit dem TANK-860-6A bietet ICP Deutschland ein lüfterloses Embedded System, das sich mit bis zu sechs Einsteckkarten erweitern lässt. Hierfür stehen ein PCIe x8 und zwei PCIe x4 sowie drei PCI Slots zur Verfügung. Zusätzlich können zwei PCIe Mini Cards verbaut werden. Damit bei voller Bestückung ein einwandfreier Betrieb sichergestellt ist, kann das System optional mit einem Lüfter versehen werden. Davon profitieren auch die integrierte Intel® Core™ i5 bzw. Celeron® CPU der 4. Generation und die zwei 2.5" HDDs/SSDs, welche ebenfalls im kompakten Gehäuse Platz finden. Die Abwärme der CPU wird aber grundsätzlich über Kühlrippen seitlich aus dem TANK-860-6A abgeleitet, während die Front den zahlreichen Schnittstellen vorbehalten bleibt. Von dort aus können mittels VGA, DVI-I und DisplayPort Schnittstellen bis zu drei unabhängige Displays angesteuert werden. Durch die strikte Anordnung aller Schnittstellen an der Frontseite des Gehäuses ist das System ideal für den Schaltschrankbau geeignet. Die Stromversorgung erfolgt über einen redundanten 9~36V DC Weitbereichsspannungseingang. Der Tank-860-6A ist durch den erweiterten Temperaturbereich von -20°C bis 70°C und seinem Anti-Shock Design selbst in rauen Umgebungen einsatzfähig und durch das optionale IPMI Modul aus der Ferne zu warten. Für Applikationen, die weniger Erweiterungsslots erfordern bietet ICP Deutschland Alternativen mit vier oder zwei PCI/PCIe Slots an.

ICP. Industrial Computer Products

Zeichen Gesamt: 1.431

Ansprechpartner: Klaus Rottmayr
ICP Deutschland GmbH, Mahdenstr. 3, 72768 Reutlingen
Tel. 07121-14323-11, Fax. 07121-14323-90, kr@icp-deutschland.de

Produkt als HTML: <http://www.icp-deutschland.de/Produkte/Embedded-Systeme/Mit-PCI-PCIe-Slot/Robust-TANK/TANK-860-HM86I-i5-4G-6A-R10.html?listtype=search&searchparam=tank-860>

Produkt als PDF: <http://files.icp-deutschland.de/produkte/K132537/web/icp/TANK-860-HM86-datasheet-20141029.pdf>

©, ™ Alle Produkte und Markenzeichen sind registrierte Warenzeichen der jeweiligen Firmen.