

s733
Industrie-PC
19"-Rack 7HE





Industrie PC 19-Zoll-Rack 7 HE

Ein Industrie PC der Leistungsgrenzen sprengt

Grenzenlose Ausbaumöglichkeiten: modular konfigurierbar mit bis zu 20 Stück PCI und ISA Karten und bis 2 x 3,5" und 4 x 5,25" Drives (FD, HD, CD usw.).

Überzeugende Leistung dank modularem Single Board Computer (Konfigurationsbeispiele siehe Preisliste).

Je nach Konfiguration eignet sich dieser Industrie PC als robuste Industrieworkstation oder als Steuerrechner für die Betriebssysteme Windows 98, ME, NT, 2000 und XP; QNX; UNIX usw. im Maschinenbau, in der Prozessautomation, Telekommunikation Verfahrenstechnik, Messtechnik und überall, wo eine modulare, professionelle Lösung gefordert ist.

Maximale Sicherheit dank redundantem Speisekonzept (AC oder DC Power Input) mit Load Sharing und Hot-Swap Funktion.

Optimale Lüftung dank fünf hot-removabel Ventilatoren mit Filtermatten.

Qualifiziertes Überwachungskonzept für Temperatur, Ventilatorzahl und Power Fail garantiert die geforderte Verfügbarkeit.



Technische Daten:

Konstruktion:	Robustes Rack Chassis einbrennlackiert schwarz. Abschliessbare Fronttüre. Teleskopauszugsschienen auf Anfrage.
Abmessungen:	Breite 19" (483 mm), Höhe 7HE (311 mm), Tiefe 503 mm (+ ca. 50 mm für Anschlusskabel).
Kühlsystem:	5 Ventilatoren mit Filtermatten, überdruckbelüftend, Hot-Removabel.
Drives Schacht:	Einbauplätze für 2 x 3,5" und 4 x 5,25" FD, HD, CD, ZIP usw.
Passive Backplane:	Unterstützt werden Backplanes bis 20 Slots (PCI und/oder ISA) als single Rechnersystem oder bis zu 4 unabhängige Rechnersysteme.
Netzgeräte:	Bis 1000 W Nennleistung mit universalem AC Eingang, Optional redundantes Speisekonzept mit Load Sharing und Hot-Swap Funktion: 85V bis 265V AC, 47Hz-440Hz, 19V-30V DC, -36V bis -72V DC. Weitere Spannungsbereiche auf Anfrage.
Bedienung:	Zwei Resettaster, AT Keyboardstecker und Systemalarmer für zwei unabhängige Rechnersysteme.
Überwachung:	Temperatur (4 Sensoren), Ventilatorzahl und Power Fail.

Umgebungsbedingungen:

Temperaturbereich:	Betrieb +5°C bis +40°C, mit Klimaaggregat -20°C bis +70°C; Transport und Lager -10°C bis +60°C
Luftfeuchtigkeit:	10-85% (nicht kondensierend)
Schock:	Betrieb 4 g während 10 ms, Transport 15 g während 10 ms, Beschleunigung eine halbe Sinuswelle.
Vibration:	Betrieb 10-150 Hz 0.5g; Transport 10-150 Hz 1g (0,04 mm Auslenkung peak to peak).
CE Konformität	EN60950 (Sicherheit), EN55011 und EN55022 (EMV Emission), IEC 801-2 bis -6 (EMV Immunität) und EN50082-1, 2 (CE Voraussetzung).

Aartac

Aartec AG
Stauwehrstrasse 40
CH-5012 Schönenwerd
Tel + 41(0) 628 588 888
Fax + 41(0) 628 588 858
info@artec.ch www.aartec.ch

Anderer Ausführungen offerieren wir Ihnen gerne.
Rufen Sie uns an.
Technische Änderungen bleiben vorbehalten.
© Aartec AG März 2002