



Abb. PCI-1753 + PCI1753E

ADVANTECH

96 TTL-Ein/Ausgänge

Quarzzeitbasis

Interruptfähig

**Erweiterbar auf 192 I/O
über
Extension Board PCI-1753E**

Digitale Ein/Ausgänge

Baustein: Emulation der Betriebsart 0 des I/O-Bausteins 8255 bzw. 71055

Kanäle: 96, TTL-kompatibel

10 Kanäle zur Interruptauslösung verwendbar

Die 96 I/O-Kanäle sind organisiert in vier Blöcke, die jeweils über drei I/O-Ports (Port A, Port B, Port C) mit 8Bit-Datenbreite verfügen

Port A und Port B sind jeweils in 8Bit-Gruppen als Ein- oder Ausgänge programmierbar, Port C ist jeweils in einer 8Bit-Gruppe oder in zwei 4Bit-Gruppen als Ein- oder Ausgänge programmierbar

Nach einem Hot-Reset erfolgt die Übernahme der letzten Ausgangswerte oder deren Default-Einstellungen.

Ausgangs-Belastbarkeit:

+24mA	0,44V (sink)
-24mA	3,76V (source)

Anschlußstecker

1 * 100polige SCSI-II Buchse

Bussystem

32Bit PCI-Bus

Stromverbrauch

+5V typ. 400mA max. 2,7A

Abmessungen

175mm x 100mm (l x h)

Programmierung

Beispielprogramme in Visual C++, Visual Basic und Delphi sind, wie DLL-Treiber für Windows95/98/NT/ME/2000® und WindowsXP®, im Lieferumfang enthalten. Außerdem sind I/O-Treiber für LabVIEW® optional verfügbar.

PCI-1753E EDV-Nr. A-42535300

Extension Board für PCI-1753 zur Kanalerverdoppelung auf 192 Kanäle

Baustein: Emulation der Betriebsart 0 des I/O-Bausteins 8255 bzw. 71055

Kanäle: 96, TTL-kompatibel

Die 96 I/O-Kanäle sind organisiert in vier Blöcke, die jeweils über drei I/O-Ports (Port A, Port B, Port C) mit 8Bit-Datenbreite verfügen

Port A und Port B sind jeweils in 8Bit-Gruppen als Ein- oder Ausgänge programmierbar, Port C ist jeweils in einer 8Bit-Gruppe oder in zwei 4Bit-Gruppen als Ein- oder Ausgänge programmierbar

Ausgangs-Belastbarkeit:

+24mA	0,44V (sink)
-24mA	3,76V (source)

Abmessungen

175mm x 100mm (l x h)