



## ADVANTECH

**32 Optokopplereingänge**

**32 Optokopplerausgänge**

**Interruptfähig**

### **Eingänge über Optokoppler**

32 Kanäle, galvanisch entkoppelt  
2 Kanäle interruptfähig

Keine galvanische Trennung zwischen den einzelnen Eingangskanälen, die Masseanschlüsse der Eingangskanäle sind gruppenweise zusammengefaßt

Eingangsspannungsbereiche:

high = 10..50 Volt

low = 0..3 Volt

Optokoppler-Reaktionszeit: 25µs

### **Ausgänge über Optokoppler**

32 Kanäle, galvanisch entkoppelt

Keine galvanische Trennung zwischen den einzelnen Ausgangskanälen, die Masseanschlüsse der Ausgangskanäle sind gruppenweise zusammengefaßt

Strombelastung: max. 200mA (sink)

Spannung-CE: 5..40V

Optokoppler-Reaktionszeit: 25µs

### **Anschlußstecker**

1 \* 100polige SCSI-II Buchse

### **Bussystem**

32Bit PCI-Bus

### **Stromverbrauch**

+5V typ. 285mA max. 475mA

### **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.

### **Applikationen**

Ein-/Ausschaltvorgänge

Erkennung von Kontaktzuständen

Binärdatenerfassung

Prozeßsteuerung

Datenerfassung von BCD codierten Instrumenten

Industrie- und Lab-Automation