

## 16Bit-Multifunktionskarte PCI-1716 für PC-gestützte Datenerfassungssysteme

**AMC GmbH Chemnitz:** Für die Messdatenerfassung an Mess-, Prüf- & Laborplätze in der Industrie und Ausbildung steht, die 16Bit-PCI-Multifunktions PCI-1716 zur Verfügung.

Diese Karte zeichnet sich durch ihre 16 single ended oder 8 differenzielle analoge Kanäle mit dem Spannungseingangsbereich von  $\pm 10\text{VDC}$  bzw.  $0..10\text{VDC}$  mit der hohen 16Bit Auflösung aus. Die Summenabtastrate der analogen Eingänge beträgt 250kHz und ist unter den Betriebssystemen Windows 98/2000/NT und Windows XP einsetzbar.

Außerdem besitzt die Karte noch 2 analoge 16Bit Spannungsausgänge sowie 16 digitale TTL-Eingänge und 16 digitale TTL-Ausgänge, die man für die Mess- und Prüfaufgabe mit nutzen kann. Zum Lieferumfang gehören standardmäßig die Treiber für VC++, VB, Delphi, ActiveDAQ sowie LabVIEW™-I/O-Bibliothek, mit den man auf einfache Art und Weise, seine Messdaten aufnehmen, anzeigen und loggen kann.

- Holger Petzold -

### Produkteigenschaften:

- ❖ 16 se/ 8 diff. analoge Eingänge
- ❖ 250KHz Summenabtastrate
- ❖  $\pm 10\text{VDC}$ ; 16Bit Auflösung
- ❖ 2 analog 16Bit Ausgänge
- ❖ 16/16 digital TTL-Eingänge/-Ausgänge
- ❖ 68-pin SCSI Sub-D Anschluß

### Anwendungsbereiche:

- ❖ für Mess-, Prüf- & Laborplätze
- ❖ in der Steuer-/Regelungstechnik
- ❖ PC-gestützte Automatisierungstechnik
- ❖ für Meßtechnikausbildung von E-Technikern und MSR-Techniker

Bei redaktionelle Rückfragen wenden Sie sich bitte an:  
Herrn Bernd Göbel

AMC – Analytik & Messtechnik GmbH  
Heinrich-Lorenz-Straße 55  
09120 Chemnitz  
Tel.: 0371 / 38388-0  
Fax.: 0371 / 38388-99  
Email: [info@amc-systeme.de](mailto:info@amc-systeme.de)  
Internet: [www.amc-systeme.de](http://www.amc-systeme.de)

Verfügbares Bildmaterial: 1716pci.jpg



**AMC - Analytik & Meßtechnik GmbH Chemnitz**

Heinrich-Lorenz-Straße 55 ° 09120 Chemnitz ° Tel. 0371/38388-0 ° Fax 0371/38388-99