



## ADVANTECH

**2 \* RS422/485 isoliert**

**16 Byte FIFO**

**115KBaud**

### PC-Interface

Kanäle: 2, voneinander unabhängig, isoliert  
Schnittstellenmodi: RS422, RS485 (jeder Kanal getrennt wählbar)  
UART: 2\*TL16C550 mit 16 Byte FIFO  
Galvanische Trennung: 500V<sub>DC</sub> durch Optokoppler  
Interrupt: IRQ 3..7, 9..12, 15  
Basisadressen: Per Dip-Schalter im Bereich von 200h..3FFh wählbar  
DOS-Standard: Konfigurierbar als COM1, COM2, COM3 oder COM4

### RS422-Schnittstelle

Signale: TxD+, TxD-, RxD+, RxD-, RTS+, RTS-, CTS+, CTS-, GND  
Übertragung: Asynchron, Vollduplex  
Übertragungsrate: max. 115,2 kBaud  
Leitungslänge: max. 1200 m  
Stopbits: 1, 1,5 oder 2  
Parität: keine, ungerade oder gerade  
Datenbits: 5, 6, 7 oder 8

### RS485-Schnittstelle

Signale: D+, D-, GND (2-Draht)  
Übertragung: Asynchron, Halbduplex (2-Draht-Verbindung)  
Übertragungsrate: max. 115,2 kBaud  
Leitungslänge: max. 1200 m  
Stopbits: 1, 1,5 oder 2  
Parität: keine, ungerade oder gerade  
Datenbits: 5, 6, 7 oder 8

### Anschlußstecker

2 \* 9polige D-Sub-Stecker

### Stromverbrauch

+5V typ. 400mA max. 950mA

### Abmessungen

185mm x 100mm (l x h)

### Programmierung

Die PCL-745B läßt sich vom Computer als COM1 .. COM4 ansprechen. Ein Programmier-Library, das Microsoft C®, Turbo C®, Turbo Pascal®, Quick Basic®, Assembler® und Clipper® unterstützt, ist im Lieferumfang enthalten.

### Lieferumfang

Interfacekarte PCL-745B  
Dokumentation  
Utility-CD