



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_{DC} 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