



## MIC-2

### Eigenschaften

#### ANSCHLUSSMÖGLICHKEITEN

- alle **BarcodeScanner ohne Dekoder (Laserscanner, CCD-Scanner und Wandemulation)**
- alle **RS232-Geräte mit folgenden Protokollen (RTS/CTS, XON/XOFF, ACK/NACK)**
- alle **Magnetkartenlesegeräte (Spur 1, 2, 3, ein- oder mehrspurig)**
- **automatische Erkennung aller Eingabegeräte**

#### CODES

- **UPC/EAN (mit oder ohne Add-On), Code 39 (Standard und erweiterter ASCII), Interleaved 2/5, Standard 2/5, Matrix 2/5, Code 128, Codabar, Code 93, Plessey, Telepen, EAN-128, Code 11, MSI, AMES**

#### PROGRAMMIERMÖGLICHKEITEN

- **Beeper, Laser-Kontrolle, Funktionstastemulation, Caps-Lock Einstellung, Barcodeidentifizierung, int. Tastaturländercodes, Macro, Magnetkartenparameter, Barcode Parameter, RS232 Parameter, Prefix/Suffix, Intercharacter Delay, verschiedene Terminals, Zeichenumwandlung**

**MIC** ist ein Multi-Interface-Controller, der im Stande ist Barcodes, Magnetstreifen und Prozessdaten zu dekodieren, die über RS232 oder "Light Pen" gelesen und über RS232, "Light Pen" oder Tastatur Emulation zum Host weitergesendet werden können.

Der MIC ist zu den meisten PCs und Terminals die am Markt erhältlich sind kompatibel und aufgrund seiner sehr umfangreichen Programmiermöglichkeiten äußerst flexibel.

Seine einfache Handhabung und vielfältigen Anschlussmöglichkeiten sowie sein kleine Abmessung ermöglichen eine schnelle Installation bei minimalen Platzbedarf.

#### Multi-Funktional

Der MIC ist ein leistungsstarker Decoder für BarcodeScanner, Magnetstreifen und andere RS232 Geräte. Durch seine intelligente Software, können nicht nur alle Arten von Daten Manipulation vorgenommen, sondern auch alle gängigen Terminals emuliert werden.

### Mehrfache Anbindungsmöglichkeiten

Der MIC erkennt automatisch angeschlossene Barcodelesegeräte, Magnetstreifenlesegeräte sowie andere RS232C-Mechanismen (tragbare Terminals, CMC7-Lesegeräte, OCR-Lesegeräte etc.)

### Universelle Interfaces

Der MIC ist das Verbindungsglied zwischen BarcodeScanner und Terminal oder PC, und ist fähig, mit mehr als 150 Terminals und PC-Tastaturen von verschiedensten Herstellern zu kommunizieren.

### Mehrfache Programmierungsmöglichkeiten

Der MIC kann durch das Scannen von Barcodes oder über eine Windows-Software via RS232 programmiert werden.. Die Stärke des MIC liegt also zum Einen darin, den BarcodeScanner hardwareseitig an alle gängigen Terminal anzubinden und zum Anderen softwareseitig die Zeichenfolge des Barcodes anzupassen, um sie kompatibel zur Anwendersoftware auf dem Terminal oder PC zu machen.

# MIC-2

## MIC-2

PC-Keyboard-Emulation	Acer, Apple, Acer, Apple, Bull Micral, Compaq, Data General, Dell, Digital (DEC), Fujitsu-ICL, Goldstar, Hewlett Packard, IBM, Memorex, NCR, Olivetti, Siemens Nixdorf, Unisys, Zenith ...(siehe Handbuch)
Terminal Keyboard Emulations	Ampex, Axel, Bull Questar 210/310, Digital VT 510, VT 220/ 320/ 420, Falco, IBM, Idea, Memorex Telex, Olivetti WS 510, Qume, Siemens, WYSE... (siehe Handbuch)
Single Port or Double RS232 und RS232, TTL, Wand Emulation	Double Input - Optional Allows to connect two devices (Light Pen, RS232) simultaneously like inputs

## MECHANISCHE DATEN

Abmessungen	Länge 60 mm
	Breite 50 mm
	Höhe 22 mm
Gewicht	50 g
Stromversorgung	5 VDC + 0.25 V, 30mA
Gehäuse	ABS-Kunststoff

## UMGEBUNG

Betriebstemperatur	0°C bis 55°C
Luftfeuchtigkeit	5% bis 95% relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)

## WEITERE AUSFÜHRUNGEN

MIC0034	Multi Interface Receiver für den schnurlosen Handscanner MS 6130
---------	--

Die Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden.  
Gedruckt in Deutschland, Dezember 2001



**RUOSS-KISTLER AG, Kantonsstrasse 55, 8863 Buttikon**

Tel.: (+41) 055 464 35 15 Mail: [handel@ruoss-kistler.ch](mailto:handel@ruoss-kistler.ch)

Fax: (+41) 055 464 35 01 Internet: [www.ruoss-kistler.ch](http://www.ruoss-kistler.ch)