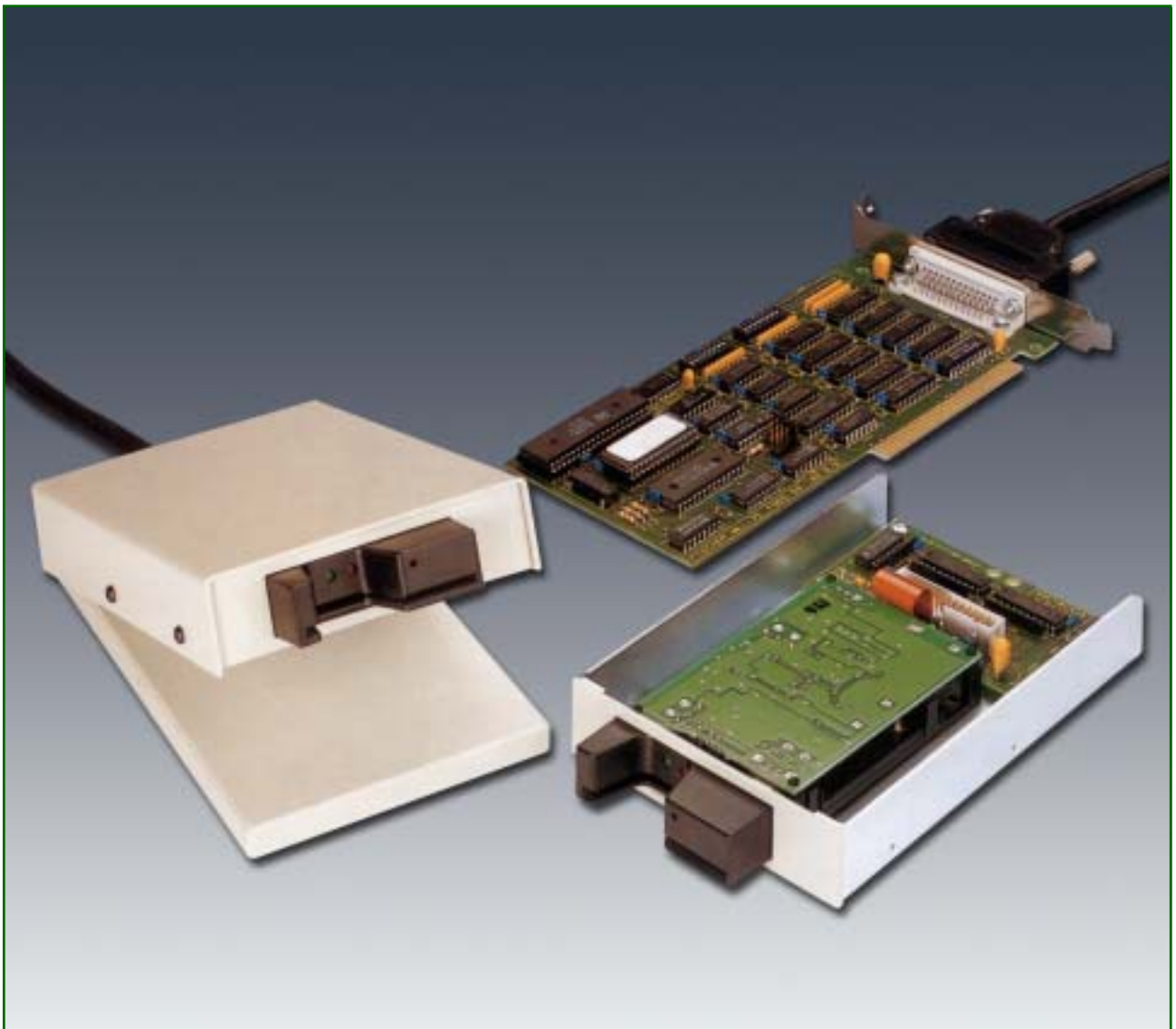


## MKL-35

Magnetkarten Leser mit eigener PC-Steckkarte



## Beschreibung

Der Magnetkartenleser MKL-35 ist ein kompakter, form-schöner und universeller Kartenleser, dessen Interface sich nach dem Einstecken in den PC selbst initialisiert und somit sofort betriebsbereit ist. Nach dem Lesen der Magnetkarte stehen die Daten der Karte in einem Datenpuffer auf dem Interface zur weiteren Verarbeitung, z.B. durch Abfrage der PC-Software, zur Verfügung.

Zum Codieren des Magnetstreifens eignen sich die Magnetkartensysteme MKW/T und MKW/E, sowie die universellen Stapelcodierer CDS-162 und CDS-200, mit dem große Mengen Magnetkarten wirtschaftlich codiert und gelesen werden können.

Die Einbauversion hat die Größe eines 3,5 Laufwerkes und kommt in einen freien Floppy-Disk-Schacht. Alle Kabelverbindungen sind intern.

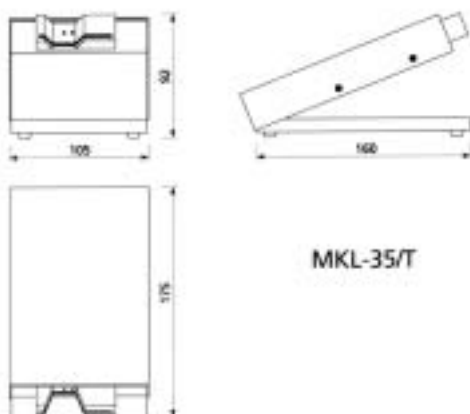
Der MKL-35 eignet sich zum Lesen aller gängigen Magnetkarten. Kundenspezifische Versionen können auf Wunsch realisiert werden.

## Leistungsmerkmale

- Spuren und Spurkombinationen nach ISO 3554
- SIPASS-Codierung
- Liest 100% der Spur
- Eigene PC-Steckkarte
- Kommunikation über Polling oder Interrupt
- Durch hohes Gewicht und günstige Bauform einfaches und standfestes Bedienen
- Alle Kartenprüffunktionen werden automatisch durchgeführt: Parity, LRC, Start/Stop etc.
- Einbauversion MKL-35/E hat die Größe eines 3,5" Laufwerkes

## Abmessungen

### Tischversion



## Anwendung

Der ideale Einsatzbereich des MKL-35 sind Computersysteme, bzw. Softwarepakete, in die ein Magnetkarten-System effektiv integriert werden soll.

Durch die kompakten Abmessungen und dem bedienerfreundlichen Aufbau kann eine optimale Anpassung an eine Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten realisiert werden.

Der MKL-35 eignet sich zum Lesen aller gängigen Magnetkarten. Kundenspezifische Versionen können auf Wunsch realisiert werden.

Typische Anwendungsbereiche sind:

BDE, POS, PC-Schloß, Software-Schloß, Zugangskontrollsysteme, Service-Karten, Bankanwendungen, Warenwirtschaft, Zeiterfassung, Auftragsbearbeitung, Maschinenfreigabe, Patienten-Karten etc.

## Technische Daten

### • Stromversorgung

erfolgt über Computer + 5 VDC/300 mA max,  
+ 12 VDC/800 mA für 10 ms (Auswurfmagnet)

### • IO-Adresse

konfigurierbar von 0200Hex bis 03FFHex

### • Interrupt

(IRQ) 2-7

### • Schreibdichte

Spur 1 210 BPI, 79 Zeichen

Spur 2 75 BPI, 40 Zeichen

Spur 3 210 BPI, 107 Zeichen

### • 2 Indikatoren

### • Gewicht

Tischversion ca. 2,0 kg

### • Farbe

lichtgrau, RAL 7032, andere Farben auf Wunsch

### Einbauversion

