

## Kompakter motorischer Kartenleser für Magnetstreifenkarten und Kartenleser / Schreiber für Chipkarten

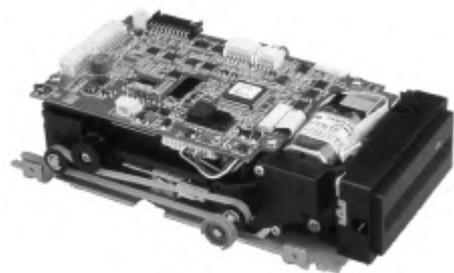
### Beschreibung:

Kompakter Kartenleser mit vorder- und rückseitiger Kartenzuführung und Ausgabe mit mechanischem Shutter. Der Leser bearbeitet Magnetstreifenkarten (nur Lesen, Karten gem. ISO 7810 und 7811, ISO-Spurlage 1+2+3) und Chipkarten (ISO 7816, lesen und schreiben von Speicherchipkarten und Prozessorkarten). Über das integrierte RS232-Interface können Firmware-Updates geladen werden. Der Leser verfügt über eine Rescue-Funktion zum Notauswurf der Karten bei Stromausfall (zusätzlich ist ein externer Kondensator anzuschließen).

### Typische Applikationen:

- Kiosk- und Vending- Systeme
- Ticketautomaten
- POS
- Geldkarten- Ladeterminals
- Zutrittskontrolle

A **Sankyo** Group Company  
**Sankyo** All for dreams



### Bestellnummer:

- **ICT3K7-3R6940**
- **ICT-DEMO** (RS232-Kabel, UPG-Kabel, Demosoftware)

### Technische Daten:

	<b>ICT3K7-3R6940</b>
<b>Magnetstreifenkarten:</b>	ISO 7810-7811 1/2/3/4/5
<b>Speicherchipkarten:</b>	SLE4406, SLE4428, SLE4442, I <sup>2</sup> C weitere auf Anfrage
<b>Prozessorkarten:</b>	ISO 7816 1-3 (Protokoll T=0, T=1), EMV™ Karten werden unterstützt (optional)
<b>Schnittstelle:</b>	RS232 (38400B max.)
<b>Shutter:</b>	mechanischer Shutter mit Breiterekennung zum Abweisen von Münzen.
<b>Spannungsversorgung:</b>	12VDC +/-10% Standby: <500mA, Betrieb: 1,0A max, mit Shutter 1,7 A max. Zusätzlich wird für den Rescue-Mode (Kartenrückgabe bei Stromausfall) ein externer Kondensator mit min. 68 mF benötigt.
<b>Lebensdauer:</b>	Magnetkopf: 600.000 Lesevorgänge min. Chipkontakte: 300.000 Kontaktierungen min. oder 7 Jahre (was früher eintritt)
<b>Umgebungsbedingungen:</b>	Temperatur: 5°C bis 50°C Luftfeuchte: 30% bis 85% rel. Luftfeuchte, keine Betauung
<b>Abmessungen / Gewicht:</b>	l = 167 mm, b = 97 mm, h = 43 mm ca. 500 g

rev. 20140828/03

Die Daten dienen der Produktbeschreibung und sind keine zugesicherten Eigenschaften. Für fehlerhafte Informationen und sich daraus entstehende Schäden übernimmt die W. ARNOLD GmbH keine Haftung. Einzelne Eigenschaften können ohne vorherige Ankündigung geändert werden, wenn sich daraus keine Änderung der Funktionalität des Produktes ergibt.

