

Vielfältig einsetzbarer motorischer Kartenleser / Schreiber für Magnetstreifenkarten und für Chipkarten.

Leistungsmerkmale:

Zuverlässiger Kartenleser / Schreiber für Magnetstreifenkarten und Chipkarten. Die MKW-Baureihe findet in einer Vielzahl von Anwendungen ihren Einsatz. Auf Grund des robusten Aufbaus eignet sich dies Modell auch für den Dauereinsatz, z.B. in Kodieranlagen. Optische Sensoren für die Positionserkennung, hoher Gleichlauf beim Kartentransport und ein extrem verschleißarmer Aufbau sind die hervorstechenden Merkmale. Neben den handelsüblichen Kunststoffkarten mit der Kartenstärke 0,85mm kann dieses Gerät auch auf Kartenstärken bis zu 0,2mm umgebaut werden. Damit lassen sich auch Papierkarten zuverlässig verarbeiten. Optional ist ein Shutter mit Breiterekennung und Abfrage des Magnetstreifens erhältlich. Eine Version für HiCo-Karten (2750Oe) ist erhältlich.

Typische Applikationen:

- Kodieranlagen
- Parkplatzanwendung
- Zutrittskontrolle
- POS
- Automatenanwendung



Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp.

Bestellnummern:

- **MKW 4PC-01** ISO-Spur 2
- **MKW 1PC-01** ISO-Spur 1+2+3
- **MKW 1PCH** ISO-Spur 1+2+3 (LoCo / HiCo)
- **MKW 0PJ** Chipkarten
- **MKW 1PJ** ISO-Spur 1+2+3 + Chipkarten

- **MKW D** Shutter
- **MKW J** Chipstation (zum nachrüsten)

Technische Daten (Kurzfassung):

	MKW x
Magnetstreifenkarten:	ISO 7810-7811 1/2/3/4/5 300Oe / 2750Oe optional
Chipkarten:	optional, Kontaktierung: 8 Kontakte gem. ISO 7816 /1,2
Schnittstelle:	TTL-Schnittstelle
Shutter:	optional, Breiten- und Magnetstreifenenerkennung
Spannungsversorgung:	24VDC +/-10% / 5VDC +/-5% (Stromaufnahme siehe Spezifikation)
Lebensdauer:	Magnetkopf: 1.200.000 Lesevorgänge min. Chipkontakte: 300.000 Kontaktierungen min.
Umgebungsbedingungen:	Temperatur: -5°C bis 55°C Luftfeuchte: 45% bis 85% rel. Luftfeuchte, keine Betauung
Abmessungen / Gewicht:	l = 222mm, b = 98mm, h = 92mm / ca. 1900g (ohne Shutter und Chipstation)

rev. 160810/03

Die Daten dienen der Produktbeschreibung und sind keine zugesicherten Eigenschaften. Für fehlerhafte Informationen und 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.

