

## Vielfältig einsetzbarer motorischer Kartenleser für Magnetstreifenkarten.

### Leistungsmerkmale:

Zuverlässiger Kartenleser für Magnetstreifenkarten. Die MBR-Baureihe findet in einer Vielzahl von Anwendungen ihren Einsatz. Auf Grund des robusten Aufbaus eignet sich dies Modell auch für den Dauereinsatz. Optional ist ein Shutter mit Breitenerkennung und Abfrage des Magnetstreifens erhältlich. Wie alle Kartenleser von Hitachi-Omron Terminal Solutions kann auch dieses Gerät sowohl LoCo (300Oe) als auch HiCo-Karten (2750Oe) lesen. Auf Grund des robusten Aufbaus wird dieser Leser gerne als Kartentransportgerät für RFID-Anwendungen eingesetzt.

### Typische Applikationen:

- Parkplatzanwendung
- Zutrittskontrolle
- POS
- Automatenanwendung
- RFID-Umbauten



### Bestellnummern:

- MBR 1                    ISO-Spur 1+2+3 (Lagertyp)
- MBR 4                    ISO-Spur 2
- MCD-N                    Shutter (Abfrage ISO-Spur 2)

### Technische Daten (Kurzfassung):

	<b>MBR x</b>
<b>Magnetstreifenkarten:</b>	ISO 7810-7811 1/2/3/4/5 300Oe / 2750Oe optional
<b>Schnittstelle:</b>	TTL-Schnittstelle
<b>Shutter:</b>	optional, Breiten- und Magnetstreifenerkennung
<b>Spannungsversorgung:</b>	24VDC +/-10% (Stromaufnahme siehe Spezifikation)
<b>Lebensdauer:</b>	Magnetkopf: 1.000.000 Lesevorgänge min. oder 5 Jahre (was früher eintritt)
<b>Umgebungsbedingungen:</b>	Temperatur: -5°C bis 55°C Luftfeuchte: 45% bis 85% rel. Luftfeuchte, keine Betauung
<b>Abmessungen / Gewicht:</b>	l = 122mm, b = 90mm, h = 62mm / ca. 550g (ohne Shutter)

rev. 160810/01

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.