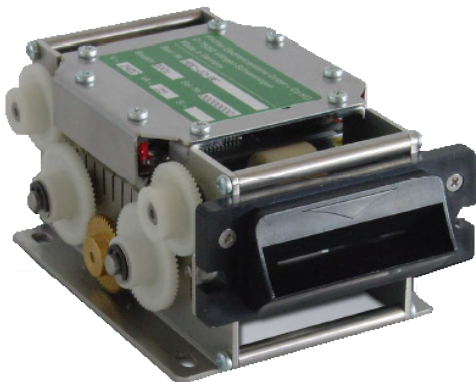


Motorischer Einbauleser für kontaktlose Chipkarten

Produktart: Hardware

Produkt: Leser



Beschreibung:

Der äußerst robuste motorische Leser für kontaktlose Karten erfüllt die wachsenden Anforderungen hinsichtlich der Lesesicherheit und der problemlosen Integration in bereits bestehende Systeme.

Der MDCL kann mit allen gängigen RFID-Lesesystemen ausgestattet werden. Zudem sind unterschiedliche Mundstückvarianten und ein vandalismussicherer Shutter erhältlich, welcher die Karteneinführung vollständig verschließt.

Der MDCL bietet die Möglichkeit, Karten einzubehalten und z.B. in einen nachgelagerten Behälter abzuwerfen. Der Datenverkehr erfolgt über eine RS-232-Schnittstelle, welche optional über einen Ethernet-COM-Server angesteuert werden kann. Er enthält sowohl die Informationen von oder zur kontaktlosen Karte als auch die Steuerinformationen für die Funktionen des MDCL.

Für den Einsatz in Lesersäulen im Außenbereich ist ein Einbauchassis mit Heizung und Thermostat erhältlich.

Anwendung:

Insbesondere dort, wo kontaktlose Karten sicher gelesen und ggf. einbehalten werden müssen, ist der MDCL die ideale Lösung. Aufgrund seiner äußerst robusten Bauweise ist der MDCL für härteste Einsatzbedingungen wie z.B. im Bereich der Zutrittskontrolle geradezu prädestiniert.

Eine große Anzahl unterschiedlicher Lieferversionen ermöglicht die optimale Einbindung in das Anwendungsumfeld. Kundenspezifische Versionen können auf Wunsch realisiert werden.

Typische Anwendungsbereiche sind: Zutrittskontrollsysteme, Kundenbindungssysteme, Besuchererfassung, POS, Betriebs- und Zeitdatenerfassung.

Ausstattungsmerkmale:

- Einfache Ansteuerung über RS-232-Schnittstelle
- Vandalismusgeschützter Aufbau
- Alle Teile aus Edelstahl 1.4301 III
- Elektromagnetischer Shutter (optional)
- Mechanischer Shutter (optional)

Fischer Electronicsysteme GmbH

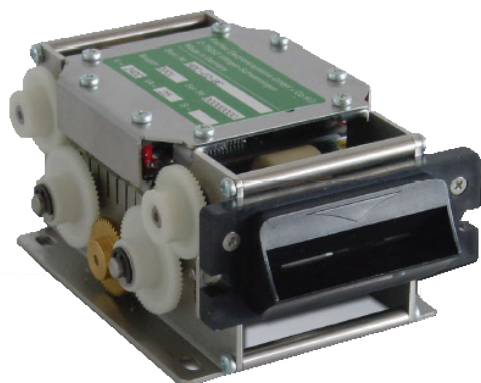
Heinrich-Hertz-Straße 12
78052 Villingen-Schwenningen
Geschäftsführer: Lutz Klusekemper
HRA 602268 Amtsgericht Freiburg i.Br.

Tel: 07721 - 8858 - 0
Fax: 07721 - 8858 - 68
sales@fischer-electronic.de

Motorischer Einbauleser für kontaktlose Chipkarten

Produktart: Hardware

Produkt: Leser



Ausstattungsmerkmale:

- LEGIC, MIFARE, HITAG, ISO15693, u.a.
- Einbauchassis mit Heizung und Thermostat
- Einhalten von Karten möglich
- Verschleißarme Gummirollen aus Santoprene
- Direktantrieb über Zahnräder
- Auch für Papierkarten und
- Dünnpastikkarten verfügbar Schlagfeste Scheibe aus Polycarbonat
- Projektionsfeld für Barcode-Lesung
- Beleuchtetes RFID-Kontaktfeld
- „Hidden-Touch“- Bedienfelder stufenweise beleuchtet (deaktiviert / 50% aktiviert / 100% betätigt)

Technische Daten:

Betriebsspannung:	24 VDC
Betriebstemperatur:	0°C - 55°C
Luftfeuchtigkeit:	30% - 90% rel. Feuchte, nicht kondens.
Gewicht:	ca. 1 kg
Kartentechnologien:	MIFARE, LEGIC, HITAG
Kartengröße:	86 x 54mm (Scheckkartengröße)
Zyklusdauer:	ca. 1 Sek (lesen)
Schnittstellen:	RS232, Ethernet
Protokoll:	TLP224

Lieferversionen:

- MDCL-01/ LW (Laufwerk incl. Motor und Positionschalter)
- MDCL-01/C basic (Leser incl. Controller zur Ansteuerung)
- MDCL-01/C (Leser incl. Controller mit I/O (Relais / Opto))

Fischer Electronicsysteme GmbH

Heinrich-Hertz-Straße 12
78052 Villingen-Schwenningen
Geschäftsführer: Lutz Klusekemper
HRA 602268 Amtsgericht Freiburg i.Br.

Tel: 07721 - 8858 - 0
Fax: 07721 - 8858 - 68
sales@fischer-electronic.de