

MDC-02B (MDC Serie)

Kompakter motorbetriebener Chipkartencodierer



Beschreibung

Der äußerst robuste motorbetriebene Chipkartencodierer MDC-02 erfüllt die wachsenden Anforderungen an den Bedienungskomfort und an den Funktionsumfang.

Jedes Gerät der MDC-02 Serie ist optional ausgestattet mit einem Shutter und ist erhältlich mit einer Chipkarten-Kontaktiereinheit, Kodiereinheit für Kontaktloskarten oder Barcode-Scanner.

Ein hochwirksamer Positionierungs-Mechanismus mit integrierten Lichtschranken sorgt auch in extremen Situationen für eine korrekte Kartenführung.

Der MDC-02 ist ausgerüstet mit einer TTL Schnittstelle. Der Datenverkehr über die RS-232 Schnittstelle, des optional erhältlichen Controller / Interfaces MDC-02, enthält sowohl die Information der von und zur Chipkarte, als auch die Steuerinformationen für die Funktion des MDC-02.

Leistungsmerkmale

- Einfache Handhabung
- Exakte Kartenführung durch hochwirksamen Positionierungs-Mechanismus
- Integrierte Lichtschranken
- Wartungsfreie und kompakte Mechanik
- Verfügbar für Chipkarten, Kontaktlos-Karten und Barcode-Karten
- Karteneingabe und -auswurf über Gerätefront oder -rückseite
- Vorrichtung zur Einrichtung eines Shutters

Abmessungen

(Auf Anfrage)

Anwendung

Insbesondere dort, wo Chipkarten multifunktional eingesetzt, also auch einbehalten werden sollen, ist der motorbetriebene Chipkartencodierer MDC-02 die ideale Lösung, um hohen Anforderungen gerecht zu werden. Aufgrund seiner äußerst robusten Bauweise ist der MDC-02 insbesondere für härteste Einsatzbedingungen geradezu prädestiniert.

Eine große Anzahl unterschiedlicher Lieferversionen ermöglichen die problemlose Einbindung in das Anwendungsumfeld. Verschiedene, speziell auf den MDC-02 abgestimmte Controller / Interfaces stehen optional zur Verfügung. Kundenspezifische Versionen können auf Wunsch realisiert werden.

Typische Anwendungsbereiche sind:
POS, Betriebs- und Zeitdatenerfassung, Zutrittskontrollsysteme, Autowaschanlagen, LKW-Managementsysteme usw.

Technische Daten

- Betriebsspannung + 5 VDC / 100 mA
+ 24 VDC / 1000 mA
- Schnittstellen TTL Steuer-
Ein-/ Ausgänge, 26 polig
- Gewicht ca. 1,5 kg
- Robustes, 2 mm starkes Stahlblech-Chassis
- Chipkarten und Kontaktlos-Karten-Typen auf Anfrage

Lieferversionen

- Der MDC-02B ist in zwei Versionen vorhanden