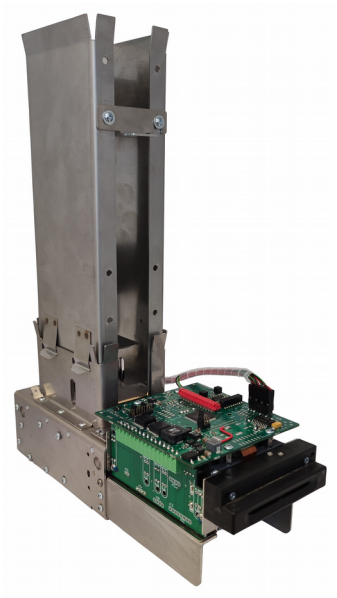
DATENBLATT

Kartenspender mit variabler Schachthöhe und Ausführung

für RFID-Karten



VF-FEINTECHNIK GmbH

Produktbeschreibung

Universell einsetzbarer Kartenspender zur Ausgabe aller Karten im ISO-Format. In Verbindung mit dem Kartenleser Robust ist auch Karteneinbeihalt möglich. RFID-Karten können bei der Ausgabe kodiert werden (Aufwertung/Abbuchung). Das Gerät fasst bis zu 600 Karten und kann bis zu 30 Karten pro Minute ausgeben. Der Spender ist mit einem Wechselschacht ausgestattet, was das Auffüllen der Karten - vor allem bei Outdoor-Systemen - erleichtert.

Anwendung

Der Kartenspender ist für zahlreiche Anwendungen geeignet, z. B. für Verkaufsautomaten, Ausgabe- oder Entwerter-Automaten, Gästekarten-Systeme, Kartenaufwerter, Kontaktierstation für Codekarten, für personenloses Besuchermanagement, für Kundenkartenapplikationen, Logistik und Zugangskontrolle u.v.m.

Produktmerkmale

- Für RFID-Karten im ISO-Format
- Unterschiedliche Schachtgrößen (für 50/150/300/600 Karten)
- Optionale Kartenrücknahme
- Optionale IO-Platine mit Relais und optischen Eingängen zur Steuerung von externen Geräten und Abfrage von Sensoren (in Kombination mit dem Motorkartenleser „Robust“)
- Verfügbare Schnittstellen: RS-232, RS-485
- Kompakte, robuste und korrosionsresistente Bauweise für den Einbau in jede Art von Gehäusen oder Terminals im Innen- und Außenbereich.
- Lange Lebensdauer und lange Wartungsintervalle
- Integration verschiedener - auch kundeneigener – RFID Module
- Programmierung Ihrer Applikation möglich.
- Shutter in sämtlichen Ausführungen
- Individuell bedruckte und/oder kodierte Karten
- Weitere optionale Hardware: RTC, Display, Flash-Datenspeicher, Piepser / Summer, Schnittstellen (RS-422, USB, Ethernet TCP/IP), optionale Anschlüsse für zusätzliche Geräte über RS232

VF-FEINTECHNIK GmbH

Technische Daten

Kartentypen	RFID (alle Standards möglich) Optional Barcode Erweiterungen auf Anfrage oder nach Spezifikation
Kartenstärke	Min. 0,7 – max. 1,0 mm
Schnittstellen	RS-232, RS-485, RS-422, USB, Ethernet TCP/IP Weitere auf Anfrage
Motor	DC-Motor
Spannungsversorgung	12 oder 24 VDC +/- 5%
Ruhestrom	Max. 200 mA
Arbeitsstrom	Max. 480 mA
Anlaufstrom Kartentransport	Max. 2 A
Einsatzbereich	Innen und außen (geschützte Umgebung)
Arbeitstemperaturbereich	-5°C bis +70°C
Luftfeuchtigkeit	bis 90% (keine Betauung)
Abmessungen (ohne Shutter oder Kartenmund) (+/- 0,5 mm)	Länge: 231 mm (mit Shutter 254 mm) Breite: 90 mm Höhe: 110 mm (bei 50 Karten) 195 mm (bei 150 Karten) 325 mm (bei 300 Karten) 565 mm (bei 600 Karten)
Gewicht (+/- 1 g)	1165 g ohne Kartenschacht
Reinigung der Transportwalzen	Reines Ethanol ohne Zusätze

VF-Feintechnik GmbH

Zutrittskontrollsysteme
Sonderkonstruktionen
Kartenlesegeräte
Kartenspender
Zubehör

Untere Brunnengasse 3
D-97353 Wiesentheid
Tel.: +49 (0) 9383 - 90318-0
Fax: +49 (0) 9383 - 90318-120
E-Mail: sales@vf-feintechnik.de
www.vf-feintechnik.de