

GeldKarten-Modul GKM-POS

Universelles GeldKarten-Modul für Vending-Automaten
zum Einbau in die vorbereiteten POS-Ausschnitte



Beschreibung

Zweiteiliges Automaten-Einbaumodul für die vorbereiteten POS-Auschnitte der Vending-Automaten, bestehend aus Frontmodul mit Kartenleser, Abbruchtaste, Beeper und LCD-Display und separatem GKM-Controller mit integriertem Gemplus-Interface GCI400ecm im robusten Stahlgehäuse.

Die Frontmodule sind sowohl für den kleinen als auch für den großen POS-Auschnitt und in zwei verschiedenen Oberflächenarten erhältlich. Die Ausführung in Stahlblech kann mit jedem beliebigen RAL-Farbtönen pulverbeschichtet oder lackiert werden.

Leistungsmerkmale

- Die Chipkartenkontaktiereinheit verfügt über ein AutoEject-System und eine integrierte Münzsperrung.
- Menügeführter Bedienungsablauf über das LCD-Display des Automaten (MDB-Schnittstelle) oder über das LCD-Display des Frontmoduls (BDV und Executive-Schnittstelle) möglich.
- Vorbereitet für das Werteinheitensystem der Fa.TeleCash.
- Vorbereitet für die Verarbeitung weiterer Chipkarten (z.B. Kundenkarten).
- Die Erkennung der Einreickerkarte und der Datentransfer erfolgen automatisch.

Abmessungen

Anwendung

Die Ausstattungsvarianten mit dem Professional-Controller ermöglichen eine Online-Anbindung über hausinterne TK-Anlagen (analog oder ISDN) oder, bei räumlicher Trennung, über ein GSM-Modem. Anbindungen über LAN-Netzwerke, wie z.B. „Ethernet“ sind auf Anfrage möglich.

Technische Daten

• Betriebsspannung	24VDC
• Betriebstemperatur	0°C - 55°C
• Luftfeuchtigkeit	30%-90% rel. Feuchte nicht kondensierend
• Gewicht	ca. 5 kg
• Kartentechnologien	Mifare, LEGIC, HITAG andere auf Anfrage
• Kartengröße	86x54mm, 0,76 mm dick
• Zyklusdauer	ca. 3 Sekunden
• Schnittstellen	RS232, Ethernet
• Ein-/Ausgänge	6 Optokoppler
• Protokoll	TLP224

Lieferversionen

Der GKM-Controller ist in verschiedenen Varianten und Schnittstellen erhältlich:

- Standard-Version mit MDB, BDV und Executive-Schnittstelle
- Professional-Version mit MDB, BDV und Executive-Schnittstelle