

E 101/102/105

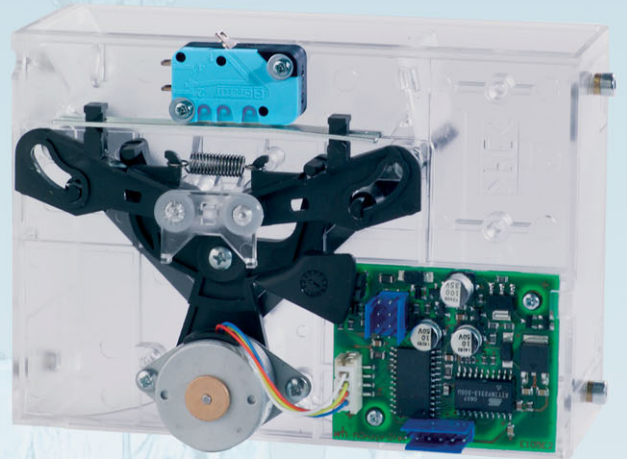
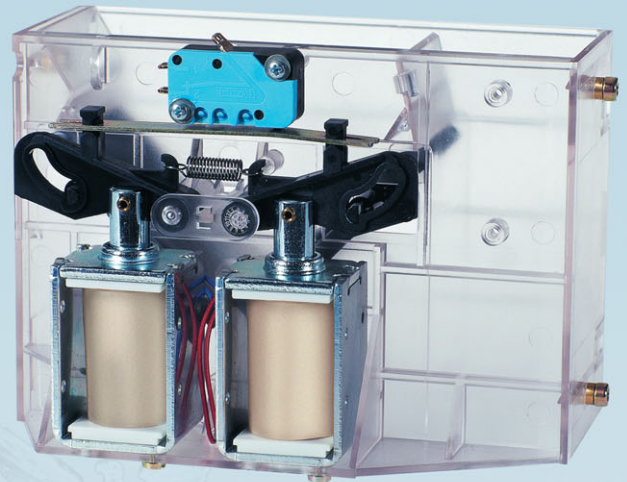
Zwischenkasse
escrow

Zwischenkasse mit Magnet
escrow solenoid operated

Zwischenkasse mit Motor
escrow motor driven

Münzspeicher bis 450 Gramm
coin storage up to 450 grammes

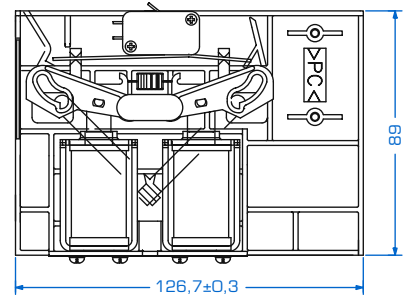
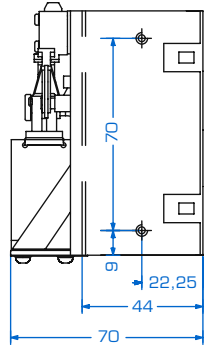
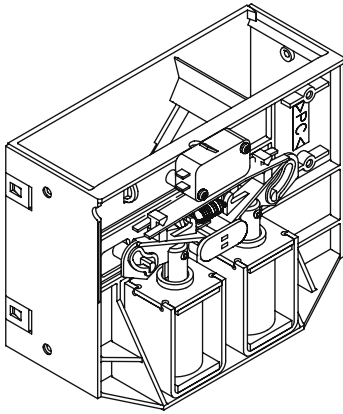
Speichervolumen max. 65 1 € Münzen
capacity max. 65 1 € coins



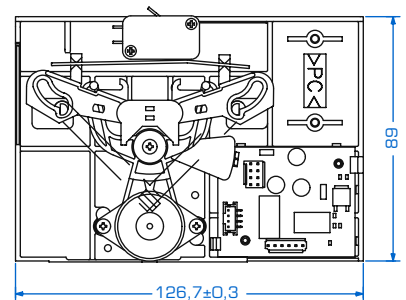
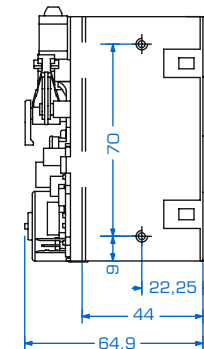
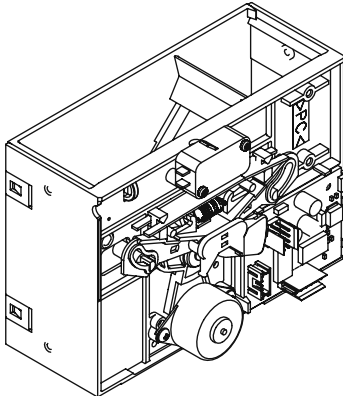
Universeller Münzzwischenspeicher für Verkaufsautomaten zur Aufnahme von ca. 450 Gramm Münzen. Bei Abbruch eines Verkaufsvorgangs werden sämtliche Münzen zurückgegeben (totale Rückgabe), um ein manipulatives Geldwaschen zu verhindern. Besondere Eignung für den Einsatz in batterie-, akku- und solarbetriebenen Geräten. Das stabile Zwischenkassengehäuse sowie die Kulissen und Kassierklappen bestehen aus Kunststoff. Die Zwischenkassen werden schwimmend im Gerät eingehängt, um eine optimale Funktionalität und Lebensdauer zu gewährleisten. Aufhängung: 4 Stück Einpressmuttern (Gewinde M3) für die Montage von Schrauben oder Gewindebolzen.

With a capacity of 450 grammes, the escrow provides a universal solution for pre-vend coin storage requirements. Any interruption of the vending process results in all coins being rejected, reducing the likelihood of coin manipulation and attempts of money laundering. Eminently suited to battery, accumulator or solar power application. With the injection moulded polycarbonate body, linkage and flaps, our escrows will operate in the most stringent conditions. Float-mounting of the escrow ensures optimum performance and reliability. Fitted with 4 pieces M3 tapped insert bushes for mounting.

E 101
E 102
E 108



E 105



MODELLE

- E 101 Magnet-Zwischenkasse
- E 102 Magnet-Zwischenkasse
- E 108 Magnet-Zwischenkasse
- E 105 Motor-Zwischenkasse

Im stromlosen Zustand ist die Annahme- und Rückgabeklappe geschlossen.
 Im stromlosen Zustand ist die Annahmeklappe geschlossen; die Rückgabeklappe ist geöffnet.
 Unter Spannung wird die Rückgabeklappe geschlossen und verriegelt.
 wie E 101 für Chassis CH 800
 Ohne Steuersignal sind die Annahme- und Rückgabeklappe geschlossen.
 Anschlussbelegung:

- | | |
|------------------------|-------------------------|
| 1 ground | 2 +10 bis 24 VDC |
| 3 Annahme, active low | 4 Rückgabe, active low |
| 5 Annahme, active high | 6 Rückgabe, active high |
| 7 user ground | 8 user ground |

Mikroschalter - Eingebauter Endschalter, der durch beide Klappen so betätigt wird, dass er beim Öffnen der Rückgabeklappe sofort schaltet, während er bei der Annahmeklappe erst beim Abschluss des Vorgangs betätigt wird.

VERSIONS

- E 101 escrow, solenoid operated
- E 102 escrow, solenoid operated
- E 108 escrow, solenoid operated
- E 105 escrow, motor driven

When the device is switched off, acceptance and return flaps are closed and locked.
 When the device is switched off, the acceptance flap is closed and locked. The return flap is open. When the device is switched on, the return flap will be closed and locked.
 like E 101 for chassis CH 800
 An input signal is required to activate the normally closed and locked acceptance and returnflaps.
 connector assignment:

- | | |
|---------------------------|-----------------------|
| 1 ground | 2 +10 to 24 V DC |
| 3 acceptance, active low | 4 return, active low |
| 5 acceptance, active high | 6 return, active high |
| 7 user ground | 8 user ground |

Micro switch - the built-in stop switch operates in the following manner - opening the return flap: the micro switch is activated immediately - opening the acceptance flap: the micro switch is activated at the end of the cycle.

TECHNISCHE DATEN

E 101, E 102 und E 108

Einbaumaße H 89,0 / B 126,7 / T 70,0 mm
 Stromversorgung 12 Volt DC / 850 mA / ED 60%
 24 Volt DC / 550 mA / ED 60%
 Temperaturbereich -20° C bis +70° C

E 105

Einbaumaße H 89,0 / B 126,7 / T 64,9 mm
 Stromversorgung 10 bis 24 Volt DC
 Ruhestrom < 0,1 mA
 Betätigungsstrom < 300 mA bei 12 Volt
 Betätigungszeit < 100 ms
 Temperaturbereich -20° C bis +70° C

Bei Offenstellung einer Klappe ca. 70 mA Stromaufnahme, Auslösung mit negativem oder positivem Signal über getrennte Eingänge.

TECHNICAL DATA

E 101, E 102 and E 108

dimensions h 89.0 / w 126.7 / d 70.0 mm
 supply voltage 12 volts DC / 850 mA / 60% duty cycle
 24 volts DC / 550 mA / 60% duty cycle
 temperature range -20° C to +70° C

E 105

dimensions h 89.0 / w 126.7 / d 64.9 mm
 supply voltage 10 to 24 volts DC
 idle mode < 0.1 mA
 actuation current < 300 mA at 12 volts
 actuation time < 100 ms
 temperature range -20° C to +70° C

When one flap is open, approx. 70 mA are drawn. Triggering with negative or positive signal via separate inputs.