



## Katalogový list

### MAD 1.3

#### Nástěnný mincovní automat pro otevírání dveří

##### Popis

MAD 1.3 je nástěnný mincovní automat pro odblokování (odemčení) dveří. Automat MAD 1.3 má použití v místech, kde je třeba otevírat vstupní dveře za poplatek, např. bezobslužné placení WC a nelze použít zabudovaný dveřní automat MAD 1

Vhozením určené hodnoty do automatu se odblokuje elektrický zámek a dveře lze otevřít. Automat sčítá vhozené mince až do nastavené hodnoty pro povolení vstupu (i různé hodnoty mincí) Automat přijímá dvě měny, standardně Kč a €. Měnu není možné v rámci jedné platby kombinovat.

MAD 1.3 lze nastavit do dvou funkčních režimů:

- 1) bez blokace dveří – toto nastavení se používá, pokud je automatem ovládaný společný vstup na sociální zařízení a dveře se otevřou vždy po vhození požadovaného obnosu
- 2) s blokací dveří – toto nastavení se používá, pokud je automatem ovládan vstup do 1 kabinky a v případě jejího obsazení musí vstup blokován.

Na požadavek může být automat MAD 1 vybaven počítadlem mincí PM 3

Automat dodáváme také ve verzi MAD 6, která je navíc rozšířena o ovládání ventilace, světla a vnitřní SOS tlačítka pro vozíčkáře (siréna, otevření dveří), popř. verzi rozšířenou i o euroklíč (vozíčkáři vstup zdarma) pod názvem MAD 6 INV.

Výrobky jsou vyrobeny z nerezové oceli třídy ČSN 17240 (AISI 304). Z jiného materiálu na objednávku (např. AISI 316). Pro ošetření výrobků z nerez doporučujeme používat přípravek Würth – konzervace (obj. č. 0893 121 K), čištění (obj. č. 893 121 1).



##### Kompletní dodávka

- nerezová skříňka
- snímač mincí
- elektronika
- schránka na mince
- kryt schránky se zámkem
- elektromagnetický zámek
- magnetický spínač

##### Typová provedení

- MAD 1.3 - mincovní automat dveřní, nástěnný 12V

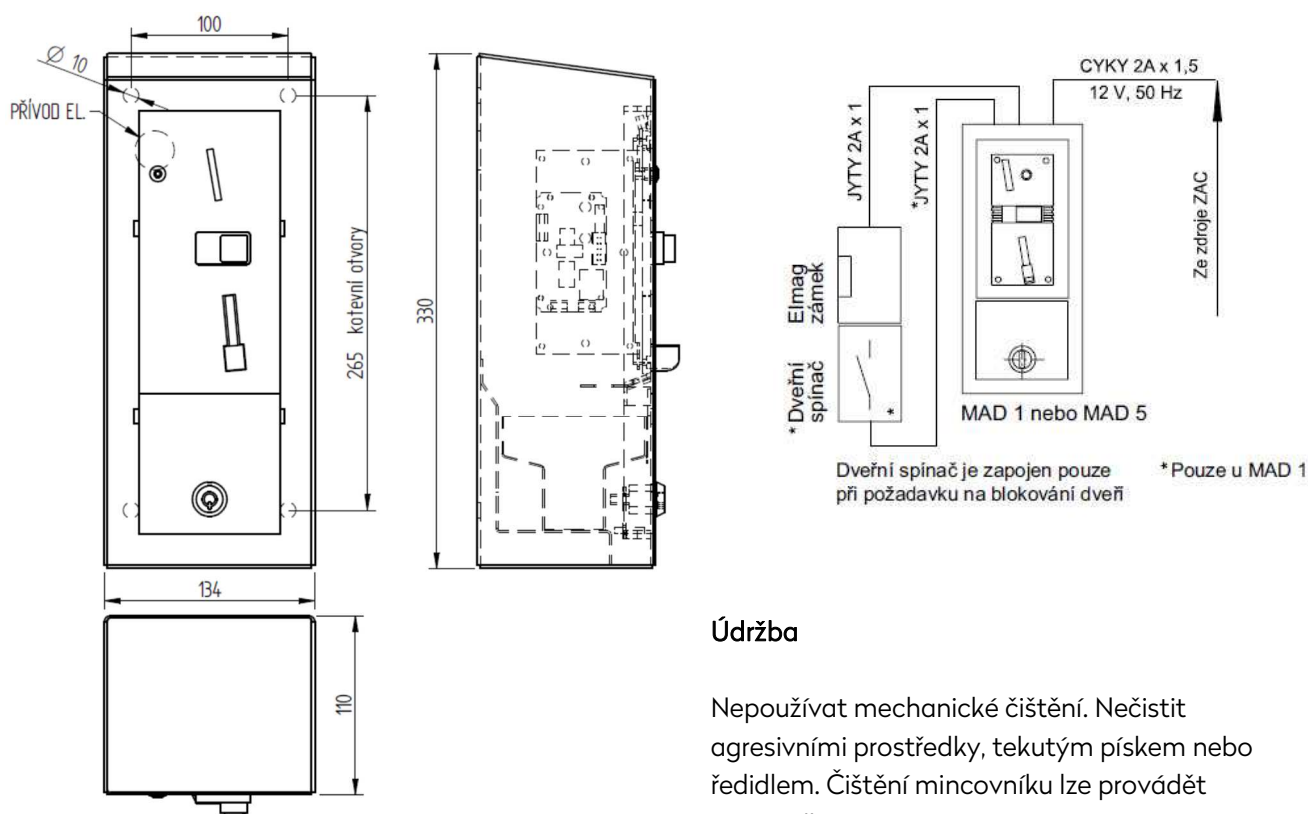
## Technické detaily

- Použitelné mince: 1, 2, 5, 10, 20, 50 Kč, žetony ZT 2; 0,1, 0,2, 0,5, 1, 2 Euro
- Minimální kredit: 1 Kč nebo 0,1 €
- Maximální kredit: 500 Kč nebo 25 €
- Doba sepnutí výstupu:  $1 \div 255$  s
- Napájecí napětí: 12 V, 50 Hz
- Příkon mincovního automatu: 2 VA, při přijímání mincí 10 VA, při otevírání dveří 15 VA
- Zatížení napěťového výstupu: dle použitého napájecího zdroje, max. 3 A.
- Doporučený zdroj napětí: ZAC 1/20 (max. 1 x MAD 1.3); ZAC 1/50 (max. 2 x MAD 1.3)
- Teplota okolí:  $-20 \div 70^{\circ}\text{C}$  – nutno chránit před deštěm

## Požadavky na stavební připravenost

- Připraven napájecí kabel pro přívod napětí, vývod výstupu automatu a propojení dveřního snímače s automatem.
- Provedeno propojení mezi zdrojem a mincovním automatem – kabelem JYTY 2A x 1 nebo jiným dvoužilovým kabelem o průřezu minimálně 0,5 mm<sup>2</sup>.
- Provedeno propojení mezi mincovním automatem dveřním snímačem a elektrickým zámek vhodným čtyřžilovým kabelem. Volné konce kabelů ve skřínce mincovního automatu nechat min. 250 mm.

## Schéma



## Údržba

Nepoužívat mechanické čištění. Nečistit agresivními prostředky, tekutým pískem nebo ředidlem. Čištění mincovníku lze provádět pouze při vypnutém napájení.