

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE

Použitelné mince:	1; 2; 5; 10; 20; 50 Kč	0,1; 0,2; 0,5; 1; 2 € žeton ZT 2
Napájecí napětí:	230 V, 50 Hz	
Příkon mincovního automatu:	klidový 6 VA, při přijímání mincí 12 VA, při tisku max. 80 VA	
Zatížení ovládacího kontaktu:	max. 230 V, 6 A při ohmické zátěži	

Funkce mincovního automatu:

Mincovní automat MAD je určený k placenému odblokování dveřního zámku. Uživatel vhodí požadovaný obnos a je mu vydán doklad (dle nastavení vždy, nebo po zmáčknutí tlačítka, nebo nikdy) a otevřeno vstupní zařízení. Pokud uživatel vhodil menší než požadovanou částku, vstup není povolen, doklad je vytištěn a zaplacená částka je napsaná na spodním řádku, aby bylo na 1. pohled zřejmé, že nebyla zaplacená správná hodnota. Pokud je zaplacená vyšší částka, vstup je povolen a je zaplacená hodnota je také vytištěna na spodním řádku. Automat sčítá mince, případný přeplatek nevrací, ale tiskne skutečně zaplacenou částku. Je-li vhozen žeton ZT 2 (na přepínači musí být nastavena hodnota žetonu 10 Kč) je odblokováno vstupní zařízení a není vydán žádný doklad. Tento žeton není nikde započítáván.

Montáž:

1. Pomocí vhodného kotevního materiálu pověsit automat na stěnu, nebo na horní plochu turniketu.
2. Do zárubní osadit dveřní zámek (osadit turniket)
3. Propojit výstup s elektrickým zámekem, nebo jiným zařízením blokujícím vstup (turniket)
4. Vložit kasičku. Bez vložení kasičky nebude zařízení fungovat.
5. Zapnout napájecí napětí.
6. Nastavit požadované parametry.

Popis funkce:

Zařízení pracuje ve 3 základních režimech

1. Dvířka jsou zavřená – provozní režim – zařízení přijímá mince a vydává lístky.
2. Dvířka jsou otevřená a je vyndaná kasička – automaticky je vydán výpis hotovosti od posledního výběru. Zvlášť jsou sečteny koruny a eura. Pro správnou funkci je nutno vždy po vyndání kasičky ji vyprázdnit - automaticky se nuluje její stav a při novém vyndání kasičky je vytištěn nový výběr.
3. Kasička vložena - Dvířka otevřena - možno nastavit požadované parametry nebo vyměnit papír. Pro jeho snadnější zavedení je vhodné konec papíru sestříhnout šikmo. Papír musí být zaveden tak, aby jeho předtištěný popis byl vlevo –strana papíru bez potisku je aktivní. Pro provoz tiskárny není potřeba žádný toner, papír je citlivý na teplo text je do něj vypalován.

Provozní režim může být ve 3 variantách

- tisk lístku vždy po vhození obnosu – otevření dveří ihned po přijetí platby
- podmíněný tisk lístku – po vhození požadovaného obnosu se otevřou dveře, lístek je možno vytisknout
- bez tisku – po vhození obnosu se otevřou dveře, lístek je vytištěn jen po zmáčknutí tlačítka po vhození nedostatečného obnosu

Nastavení:

Nastavovací tlačítka jsou přístupná po otevření horních dvířek. Popis nastavení je v příloze.

Význam symbolů: ● zmáčknuté tlačítko ○ nezmáčknuté tlačítko

Podtržený text je nápis na displeji, nepodtržený text jsou vysvětlivky.

číslo přepínače	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15 16	15 16	15 16
horní poloha																	
dolní poloha																	
	přijímaná mince blokováná mince	přijímaná mince blokováná mince	přijímaná mince blokováná mince	přijímaná mince blokováná mince	přijímaná mince blokováná mince	přijímaná mince blokováná mince	hodnota žetonu - 10 Kč hodnota žetonu - 20 Kč	mince a žetony jsou přijímány mince a žetony jsou blokovány	přijímaná mince blokováná mince	přijímaná mince blokováná mince	přijímaná mince blokováná mince	přijímaná mince blokováná mince	přijímaná mince blokováná mince	přijímaná mince blokováná mince	přijímaná mince žeton - 0,5 €	přijímaná mince žeton - 1 €	žetony jsou blokovány
	1 Kč 1Kč	2 Kč 2 Kč	5 Kč 5Kč	10 Kč 10 Kč	20 Kč 20 Kč	50 Kč 50 Kč			0,05 € 0,05 €	0,1 € 0,1 €	0,2 € 0,2 €	0,5 € 0,5 €	1 € 1 €	2 € 2 €			

Vysvětlivka:

Při zapnutí např. přepínače č. 3 a 4 skupiny 1 bude automat přijímat mince v hodnotě 5 a 10 Kč. Při zapnutí přepínače č.3 a 4 skupiny 2 bude automat přijímat navíc mince v hodnotě 0,5 a 1 €.

Mince, které nejsou pomocí přepínačů zvoleny nebudou přijaty a budou vráceny.

V případě, že mincovní automat nepřijímá mince, jsou pravděpodobně znečištěny senzory v dráze mincí. Po otevření čelního panelu s mincovníkem je nutno stisknout bílé tlačítko na čelní straně mincovníku. Na boku mincovníku se pootevřou dvířka. Pod nimi je zajišťovací háček. Po jeho odklopení je možno mincovník vyjmout, dvířka otevřít až do pravého úhlu a vnitřní stranu dvířek je možno vyčistit vlhkým – ne mokrým – hadříkem.

Nesmí se v žádném případě používat agresivní rozpouštědla (aceton, toluen atd.).

Čištění mincovníku lze provádět pouze při vypnutém napájení.

Upozornění:

- Před uvedením do provozu je nutno provést výchozí revizi elektrického zařízení podle ČSN 33 2000-6-61 a ČSN 33 1500.
- Po dobu provozování je provozovatel povinen provádět pravidelné revize elektrického zařízení.
- Zařízení je určeno pouze k provozování ve vnitřních a suchých prostorech bez agresivních výparů.

Pozor! Mincovní automat nesmí být v žádném případě provozován bez připojeného ochranného vodiče.

Údržba a čištění:

Zařízení je vyrobeno z nerezů jakosti dle ČSN 17 240 (AISI 304), proto nesmí být provozováno v chemicky agresivním prostředí a pro jeho čištění nesmí být použity přípravky obsahující chlór. Doporučené přípravky jsou výrobky firmy WÜRTH: prostředek pro obnovu kovů -obj. č. 893 121 1 ošetřující sprej pro ušlechtilou ocel - obj.č. 0893 121 – K.

