

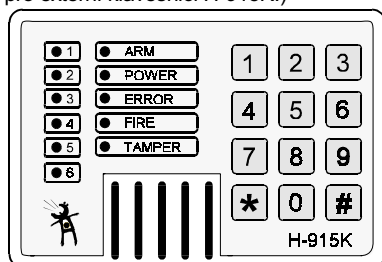
ZABEZPEČOVACÍ ÚSTŘEDNA HESTIA-915

uživatelský manuál, verze 1.0

Systém H-915 je určen výhradně k profesionální montáži. Řada vlastností ústředny je programově nastavitelná při instalaci. Povinností montážní firmy je, aby uživatelé seznámili s funkcí a obsluhou systému.

OVLÁDACÍ PANEL

(Popis je platný jak pro panel ústředny H-915C, tak pro externí klávesnici H-915K.)



Signálky:

POWER - (zelená) trvalým svitem potvrzuje správnou funkci síťového zdroje; blikání indikuje provoz ze zálohovacího akumulátoru.

ARM - (žlutá, zelená nebo červená) pokud nesvíti, je systém vypnut z hlídání.

Žluté pomalé blikání signalizuje odchodové zpoždění. Trvalý žlutý svit indikuje plně zapnutý hlídacího stavu. Rychlé žluté blikání signalizuje přichodové zpoždění.

Zelené signály potvrzují částečné hlídání (stav, při kterém jsou vnitřní hlídací smyčky vypnuty = obsluha zůstává v objektu).

Červené blikání znamená, že na ústředně právě probíhá poplach (tisňový PANIC poplach se nezobrazuje).

ERROR - (červená) trvalým svitem indikuje, že je systém v programovacím režimu. Pomalé blikání znamená poruchu napájení, případně paměťovou informaci technologického poplachu (dlouhodobá porucha napájení). Rychlé blikání zobrazuje režim vypínání smyček (bypass).

FIRE (požár), TAMPER (ochrana krytů), 1 až 6 - signálky hlídacích smyček. Normálně svítící signálka indikuje aktivaci odpovídající smyčky. Pomalu blikající signálka je paměťovou informací předchozího poplachu. Zobrazení paměťové informace se zruší novým zapnutím hlídacího stavu nebo instrukcí [*] [3]. Rychle blikající signálky během odchodového zpoždění upozorňují, že příslušné smyčky byly vypnuty z hlídání (bypass).

Klávesnice - umožňuje ovládání a programování ústředny. Stiskem klávesy [#] se maže započatá volba, nebo se opouští programovací režim.

NORMÁLNÍ PROVOZ - je základní stav, ve kterém je ústředna připravena k řízení hlídacího stavu. V tomto režimu také ústředna poskytuje další funkce, jako například zobrazování paměti poplachu, vypínání jednotlivých smyček (bypass), přístup do programovacích úrovní atd.. Tyto funkce se ovládají zadáváním [*] instrukcí.

MASTER KÓD: Je z výroby nastaven 1234. Tento kód je vlastně uživatelským kódem s nejvyšší prioritou. Lze ho použít pro ovládání hlídacího stavu stejně jako ostatní uživatelské kódy. Pouze master kód však umožňuje programovat jiné uživatelské kódy (instrukce [*] [5]) a může být použit pro vypínání jednotlivých smyček (instrukce [*] [8]).

Master kód používá k obsluze správce systému (např. majitel objektu). Tento kód lze měnit, nelze jej však vymazat jako ostatní uživatelské kódy.

ZAPNUTÍ HLÍDACÍHO STAVU: Zadáním platného uživatelského kódu se systém uvádí do hlídacího stavu. Hlídací stav je indikován signálkou ARM a přechod do něj je potvrzen jediným pípnutím klávesnice. Systém nemůže být uveden do hlídacího stavu, pokud je některá z hlídacích smyček aktivována (kromě smyček, které jsou vypnuty).

Jestliže zadáte [*][9] před zadáním uživatelského kódu, systém se zajistí pouze částečně (obsluha zůstává uvnitř). Pokud byla v programovacím stavu povolena funkce rychlé zapínání, potom může být systém uveden do úplného hlídacího stavu také zadáním [*][0], do částečného hlídacího stavu zadáním [*] [9].

VYPNUTÍ HLÍDACÍHO STAVU: Zadáním platného uživatelského kódu se systém z hlídacího stavu vypíná. Pokud vejde do zajištěného objektu a aktivujete nejprve snímač zpožděné smyčky, běží tzv. přichodové zpoždění. Klávesnice vydává varovný signál (pokud v ní je spojena propojka „chime“). Během přichodového zpoždění musí být zadán platný uživatelský kód, jinak dojde k poplachu. Pokud se při zadávání kódu spletete, stiskněte [#] a zadávejte znovu. Pozor, počet neúspěšných pokusů o zadání kódu je hlídán, a pokud dojde k překročení počtu povolených pokusů, vyvolá ústředna poplach. Když přerušíte zadávání kódu na dobu delší než 20vteřin, již zadaná část se automaticky vymaže.

Vypnutí hlídacího stavu je potvrzeno dvojím pípnutím klávesnice a zhasnutím signálky ARM. Pokud je vypnutí potvrzeno třemi akustickými signály, je na displeji klávesnice nějaká důležitá informace (např. paměť poplachu).

Je-li vyvolán z nějakých příčin poplach během Vaší přítomnosti, můžete jej zadáním kódu zrušit.

[*] INSTRUKCE

Následující instrukce fungují pouze, jestliže je ústředna v normálním provozním stavu a je vypnuta z hlídání.

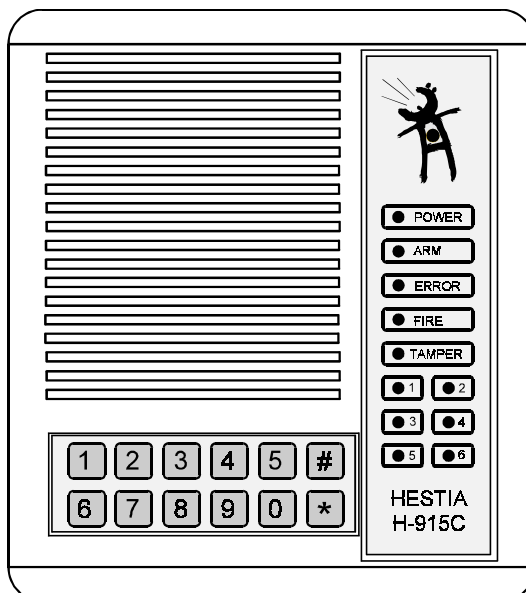
[*] [0] - Rychlé zapnutí. Tento příkaz můžete použít k zapnutí hlídacího stavu místo uživatelského kódu. Pro vypnutí hlídání však musí být vždy použit uživatelský kód. Instrukce funguje pouze, pokud byla povolena při instalaci.

[*] [1] - Zobrazení paměti poplachu. Touto instrukcí můžete na klávesnici zobrazit, co bylo příčinou posledního poplachu. Blikající signálka smyčky ukazuje, který vstup jej vyvolal.

[*] [3] - Vypnutí zobrazení paměti poplachu. Signálky smyček se přepnou do normálního provozního režimu. (Instrukce je opakem [*] [1]).

[*] [5] [MASTER KÓD] - Programování uživatelských kódů. Touto instrukcí je možno nastavit osm různých uživatelských kódů (0 až 7): nový master kód (0), až pět uživatelských kódů pro ovládání hlídacího stavu (1 - 5), tisňový PANIC kód (6) a kód „pro jedno použití“ (7). Programování kódů je signalizováno trvalým svitem signálky ERROR. **Do normálního provozního stavu se lze vrátit stiskem [#].**

Programování nových uživatelských kódů:



1/ Nastavte uživatelské programování kódů zadáním [*] [5] [MASTER KÓD].

2/ Nový MASTER kód zadejte stiskem [0] (potvrzeno krátkým a dlouhým pípnutím), pak volte nový 4-ciferný kód. Master kód lze pouze měnit, nelze vymazat.

3/ Nastavte uživatelský kód č. 1 stiskem [1] (potvrzeno krátkým a dlouhým pípnutím), potom zadejte nový 4-ciferný kód (správné zadání potvrzeno dvěma krátkými pípnutími).

4/ Vymažte uživatelský kód č. 1 stiskem [1] [*].

5/ Aplikujte body 3/ nebo 4/ pro nastavení nebo vymazání ostatních uživatelských kódů 1 až 5.

6/ Když si nastavíte uživatelský kód č. 6, bude fungovat jako tisňový PANIC kód. Jeho zadáním ústředna vyvolá okamžitě tichý poplach. Pokud je zadán panic kód a ústředna je v hlídání, nejprve se vypne hlídací stav a potom se vyhlásí tichý poplach. Tak lze PANIC kód použít pro obsluhu pod nátlakem. Aplikujte body 3/ nebo 4/ pro nastavení (vymazání) tisňového PANIC kódu.

7/ Kód č. 7 funguje jako „kód pro jedno použití“. Tento kód může být použit pro vypnutí a zapnutí hlídacího stavu. Po prvním použití pro zapnutí hlídacího stavu se však kód automaticky vymaže. Aplikujte body 3/ nebo 4/ pro nastavení nebo vymazání tohoto kódu.

Poznámka: Z výroby je nastaven pouze master kód (1234). Ostatní uživ. kódy jsou vymazány.

[*] [6] [INSTALATÉRSKÝ KÓD] - Instalatérské programování, servis - pouze montážní firma.

[*] [8] [MASTER KÓD] - Vypínání (bypass) smyček 1 až 6. V případě, kdy je třeba povolit přístup do určité části zajištěného objektu, lze požadované smyčky vypnout. Vypnutí smyčka nemůže vyvolat poplach a systém lze zapnout do hlídacího stavu, i když je tato smyčka aktivována. Smyčky se vypínají tak, že se nejprve zadá [*] [8] [MASTER KÓD], režim vypínání je zobrazen rychlým blikáním signálky ERROR. Potom je možno tlačítky 1 až 6 vypínat/zapínat odpovídající smyčky. Vypnutí smyčky je zobrazeno rychlým blikáním příslušné signálky. Pro **návrat do normálního provozního režimu** stiskněte tlačítko [#].

Když se zapíná hlídání a jsou některé smyčky vypnuty, budou během odchodového zpoždění rychle blikat jejich signálky. Vypnutí smyček se automaticky zruší vypnutím hlídacího stavu. Tzn., že smyčky lze vypnout vždy jen pro jeden hlídací cyklus. Smyčky TAMPER a FIRE vypnout nelze.

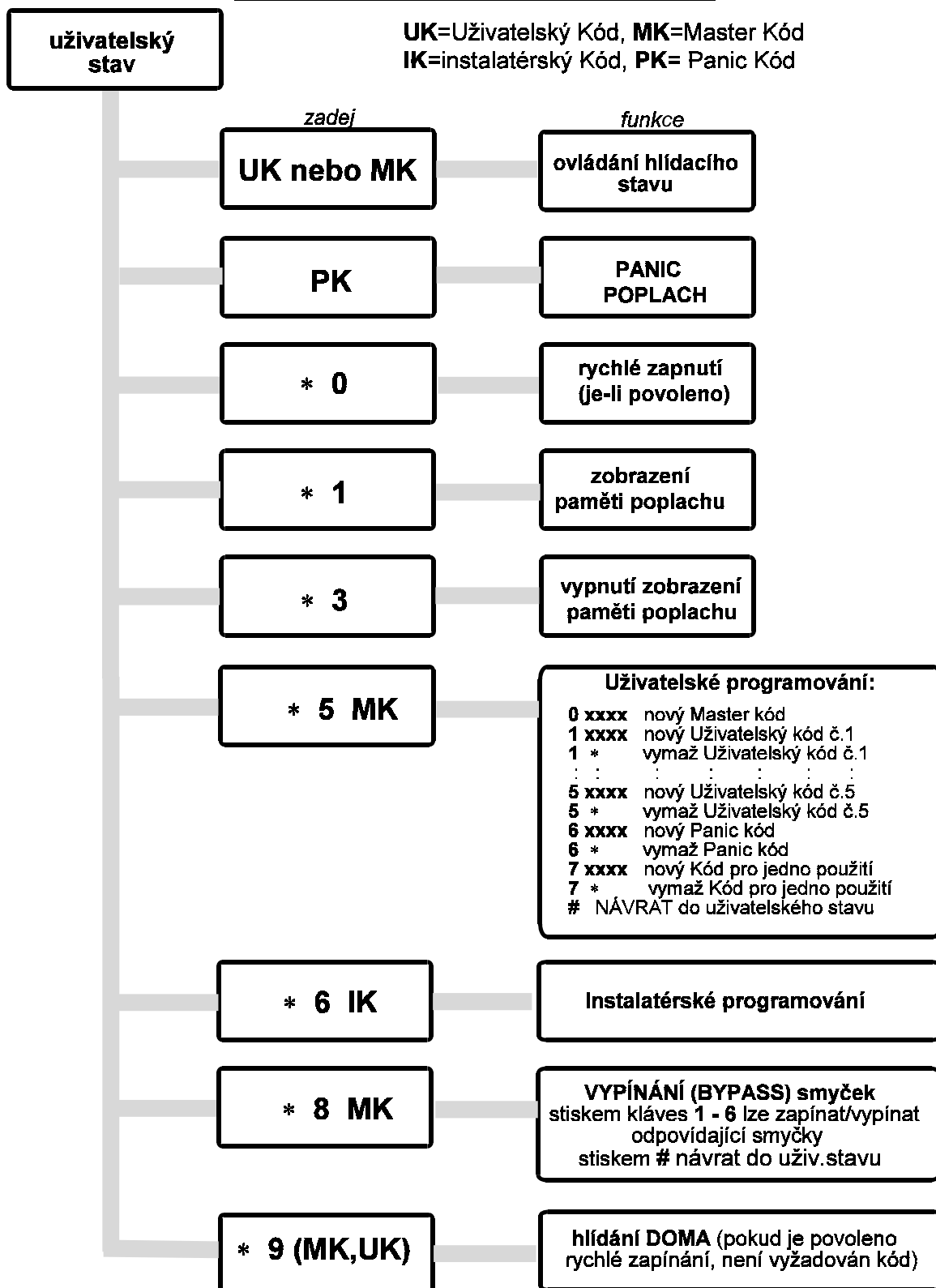
[*] [9] [uživatelský kód] - Částečné zajištění (setrvání v objektu). Zadáním [*] [9] před zapnutím hlídacího stavu uživ. kódem se systém zajistí částečně (interní smyčky zůstanou vypnuty, tzv. hlídání DOMA). Ústředna se zajistí okamžitě, bez odchodového zpoždění a signálka ARM svítí zeleně.

Upozornění: Jestliže byla při instalaci povolena funkce rychlého zapínání, potom se částečné zajištění zapíná pouhým zadáním [*] [9].

AUTOMATIKA ČÁSTEČNÉHO ZAJIŠTĚNÍ - pokud byla tato funkce zapnuta při instalaci, je systém schopen automaticky rozlišit, jestli obsluha zůstává v objektu nebo ne. Po zadání uživ. kódu ústředna předpokládá, že obsluha zůstane a signálka ARM bliká pomalu zelenou barvou (běží odchodové zpoždění). Pokud z objektu během odchodového zpoždění nikdo neodejde (není aktivována zpožděná smyčka - např. kontakt hlavních dveří), systém se zajistí pouze částečně. Když však je během odchodového zpoždění zpožděná smyčka aktivována, systém se zajistí kompletně (signálka ARM změni barvu na žlutou).

Poznámka: Pokud není v režimu programování kódů, nebo vypínání smyček stisknuto žádné tlačítko déle než 1 minutu, systém se vrátí do norm. provozního stavu automaticky.

UŽIVATELSKÁ OBSLUHA SYSTÉMU H-915



Nastavení systému, popis instalace - vyplní montážní firma

sm.č.	hlídaný prostor	druh smyčky
1		
2		
3		
4		
5		
6		
Tamper (kryty):		FIRE (požár):
Odchodové:		Příchodové:
		Poplach:
V případě poruchy volejte tel.:		