

Příručka uživatele

servis:

ALARM PEZA

tel. : 602 83 94 53

www.alarmpeza.com

DSC

PC3000

System Reference=Záznamy o systému
Zone=Zóna
Protected Area=Chráněná oblast
Zone Type=Typ zóny
Fire = Požár
Keypad Zone [F]=Zóna klávesnice Požár
Keypad..[A]=Zóna klávesnice Lékař
Keypad..[P]=Zóna klávesnice Tíseň
Programmed Code Numbers=Naprogramované kódy
Master Code Number=Kód MASTER
System Entry Time=Systemový čas pro vstup
System Exit Time=Systemový čas pro odchod
Aux. Entry time..= Pomocný čas pro vstup
Aux. exit time..=Pomocný čas pro odchod
Monitoring..=Informace o monitorovací stanici
Account..=Evidenční číslo
Phone = Telefon
For Service=Servisní služba
Call=Jméno
Phone=Telefon

Strana 2

Několik slov o vašem systému:

Bezpečnostní systém PC3000 byl vyvinut tak, aby poskytoval co největší možnosti při různém použití. Přečtěte si pečlivě tuto příručku, abyste bez problémů ovládali všechny operace spojené s užíváním vašeho systému. Instalační technik Vám vysvětlí všechny příkazy, používané k obsluze systému. Vyplňte list Záznamů o systému a uložte jej na bezpečném místě pro budoucí použití. Štítek uvnitř víčka klávesnice může být použit pro záznam o tom, které senzory jsou připojeny na jednotlivé zóny.

Důležitá poznámka:

Pamatujte si, že žádný bezpečnostní systém nedokáže předcházet nebezpečí. Je určen pouze k varování v případě nebezpečí a nemůže nahradit prozíravé jednání a životní, či majetkové pojištění.

Důležité je pravidelné týdenní testování celého systému. Před vlastním testem uvědomte vaši monitorovací stanici, že budete systém testovat. Deaktivujte systém a aktivujte postupně jednotlivá čidla a kontakty. Sledujte přitom, zda jednotlivá zónové kontrolky na klávesnici signalizují jejich správnou činnost. Potom proveďte test sirény stiskem sekvence [*][6][Master kód][8]. PC3010 může být naprogramován tak, aby automaticky, v pravidelných intervalech, prováděl kontrolní spojení s monitorovací stanicí. Není-li váš systém takto naprogramován, kontaktujte Vaši monitorovací stanici, jak provádět kontrolní přenos. Nezapomeňte informovat vaši monitorovací stanici, až testování systému ukončíte.

Proveďte zda není rozsvícena kontrolka "TROUBLE" (porucha), když aktivujete systém. V oddílu "Zobrazování poruch" je podán popis všech stavů, které vedou k rozsvícení této kontrolky. Pokud závadu nelze odstranit, zavolejte svého servisního technika

Jak pracuje váš systém:

Váš bezpečnostní systém se skládá z řídicího panelu, jedné, nebo více klávesnic a různých detektorů a čidel. Kontrolní panel může být umístěn v libovolné místnosti. Kovová krabice panelu obsahuje elektronický systém, pojistky a zálohovací baterii. Nemá do něj přístup nikdo kromě servisního technika. Klávesnice obsahuje hlasitý indikátor, kontrolky a příkazové klávesy. Klávesnice se užívá k zadávání příkazů systému a zobrazování stavu systému. Je umístěna na vhodném místě blízko vstupních dveří. Systém obsahuje šestnáct zón, neboli chráněných oblastí. Ke každé zóně jsou připojeny nejrůznější detektory, např. dveřní kontakty, okenní kontakty, pohybová čidla, čidla na registraci zvuku tříštěného skla, vibrační detektory apod. Pokud je některé čidlo ve stavu poplachu, na klávesnici svítí kontrolka příslušné zóny.

Strana 3

Master kód:

Čtyřmístný Master kód slouží k aktivaci a deaktivaci systému, k programování dalších bezpečnostních kódů a nejrůznějších funkcí. Master kód Vám oznámí servisní technik. Zadává se postupným stisknutím čtyř kláves a může být Vámi změněn. Programování dalších přístupových kódů je popsáno v oddílu Programování dalších přístupových kódů.

Aktivace systému:

Zavřete všechny chráněné dveře a okna, zabraňte pohybu osob v oblastech chráněných pohybovými detektory. Pokud svítí kontrolka "Odpojení", zjistěte, zda byla některá zóna vypnuta záměrně (viz oddíl Odpojení zóny).

Zkontrolujte, zda svítí kontrolka "Připraveno" (všechny zóny uzavřeny). Systém nemůže být aktivován, jestliže tato kontrolka nesvítí. Vložte Váš čtyřmístný přístupový kód. Při každém stisknutí klávesy klávesnice krátce pípne. Po bezchybném vložení kódu klávesnice několikrát krátce pípne a rozsvítí

se kontrolka "Zapnuto". Pokud zadáte nesprávný kód, kontrolka nebo kontrolka "Připraveno" nesvítí, klávesnice dlouze pípne na 2 sekundy.

Po úspěšné aktivaci systému opusťte objekt určenými dveřmi. Čas pro odchod může být změněn servisním technikem (viz funkce Rychlá aktivace)

Funkce Automatického odpojení - aktivace doma-odchod

Když je tato funkce zapnuta servisním technikem, umožní Vám aktivovat systém pomocí jakéhokoliv platného přístupového kódu a systém automaticky odpojí vnitřní zóny, jestliže byly definovány servisním technikem jako zóny doma-odchod. Při aktivaci se rozsvítí kontrolka "Odpojeno". Jestliže odejdete v povoleném čase pro odchod, systém provede automatickou aktivaci těchto vnitřních zón. Tato funkce má ulehčit obsluhu tím, že uživatel nemusí manuálně odpojovat vnitřní zóny pokaždé, když chce systém aktivovat a zůstat doma.

V domácích aplikacích je možné automaticky zrušené zóny aktivovat z klávesnice umístěné mimo oblast vnitřní zóny (např. z ložnice). Zrušené zóny se aktivují stisknutím sekvence [*][1]. Kontrolka "Odpojeno" zhasne.

Zrušení vstupní prodlevy Přejete-li si aktivovat systém a zrušit vstupní prodlevu, stiskněte [*][9] před vložením přístupového kódu. Kontrolka "Aktivován" bliká na výstrahu, že systém je aktivován bez vstupní prodlevy. Vstup jakoukoliv zpožděnou zónou vyvolá okamžitý poplach.

K aktivaci bez vstupní prodlevy stiskněte klávesy [*][9][přístupový kód].

Strana 4

Deaktivace systému Vstupte do objektu pouze určenými dveřmi. Reproduktor klávesnice bude vydávat tón. Jděte ke klávesnici a vložte [čtyřmístný přístupový kód]. Zmýlíte-li se, stiskněte [#] a volbu proveďte znovu. Po zadání kódu kontrolka "Zapnuto" zhasne a klávesnice ztichne.

Správný bezpečnostní kód musíte zadat dříve, než uplyne vstupní prodleva. Vstupní prodlevu může servisní technik změnit.

Pokud byl vyvolán v období aktivace nějaký poplach, potom bude blikat kontrolka "Paměť" a kontrolka zóny, která způsobila poplach po dobu dvou minut. Po uplynutí dvou minut kontrolky přestanou blikat a panel se vrátí do stavu "Připraveno".

Když se vrátíte domů a zjistíte, že byl v období Vaší nepřítomnosti vyvolán poplach, je možné, že je narušitel dosud v místnostech. Opusťte objekt a jestliže je Váš systém monitorován, zavolejte monitorovací stanici. Pracovníci Vám oznámí, jak byl poplach vyvolán a zda je v místnostech již bezpečno. Jestliže není Váš systém monitorován, zavolejte místní policii.

Zobrazení paměti poplachů:

Pokud svítí kontrolka "Paměť", během aktivace systému došlo k poplachu. Paměť poplachů se automaticky zobrazuje po deaktivaci systému (viz Deaktivace).

Stiskněte [*][3] a zobrazí se zóna, která způsobila poplach.

Paměť poplachů se vymaže, pokud je systém znovu aktivován.

Stiskem [#] se systém vrátí do stavu Připraveno.

Odpojení zóny:

Odpojené zóny nezpůsobí poplach. Použijte této funkce, potřebujete-li mít přístup do části chráněné oblasti. Stejně tak můžete dočasně vypnout zónu s porouchaným kontaktem nebo čidlem.

Zóna se zruší stisknutím sekvence [*][1][číslo zóny], např.

[0][1] pro zónu 1, [1][6] pro zónu 16. Při dvojitým stisku klávesy [0] namísto zadání čísla zóny bude odpojení všech zón odstraněno. Stisknete-li místo čísla zóny dvakrát [9], vyvolá se poslední skupina odpojených zón. Stiskem [#] se systém vrátí do stavu Připraveno.

Z bezpečnostních důvodů může servisní technik znemožnit použití povelu k odpojení u některých zón.

Kontrolka "Odpojeno" svítí, pokud je aspoň jedna zóna odpojena. Po každé deaktivaci systému je odpojení zón zrušeno a musí být před další aktivací opět obnoveno.

Strana 5

Signalizace poruch:

PC 3010 nepřetržitě hlídá některé možné problémové stavy. Když k některému dojde, klávesnice každých 10 sekund dvakrát krátce pípne a kontrolka "Porucha" se rozsvítí. Stisknutím kteréhokoliv tlačítka klávesnice ztichne, ale kontrolka "Porucha" svítí, dokud není příčina odstraněna. Pokud nemůžete zjistit příčinu, přivolejte svého servisního technika. Stiskem [*][2] se zobrazí druh potíže, představovaný svítící kontrolkou zóny.

Kontrolka zóny Porucha

- 1..... Nízké napětí baterie volejte servis tel: 602 83 94 53
- 2..... Výpadek síťového napájení (viz Poznámka dole)
- 3..... Porucha denní smyčky
- 4..... Porucha telefonní linky volejte servis tel: 602 83 94 53
- 5..... Neúspěšný pokus o komunikaci s monitorovací stanicí
- 6..... Přerušený obvod sirény volejte servis tel: 602 83 94 53
- 7..... Přerušený obvod kouřových detektorů
- 8..... Ztráta systémového času volejte servis tel: 602 83 94 53

Stiskem [#] se systém vrátí do stavu PŘIPRAVENO.

Poznámka: Bzučák klávesnice nebude bzučet pokud je slabé napětí baterie. Kontrolka "Porucha" začne svítit ihned při výpadku síťového napájení a bude svítit dokud nedojde k jeho obnovení.

Kouřové detektory a odstranění požárního poplachu

Když je Váš systém vybaven kouřovými detektory nebo jinými detektory požáru, použijte následující instrukce pro vypnutí poplachu. Před vypnutím poplachového signálu se ujistěte, že víte co je zdrojem poplachu a že neexistuje další nebezpečí.

Siréna systému vydává poplachový signál kolísajícím tónem v rytmu 2 sekund. Odeslání poplachu na monitorovací stanici je zpožděno o 30 sekund. Stiskem jakékoliv číslice na klávesnici může být poplachový signál umlčen a přenos zpožděn o 2 minuty. Pokud je detektor, který vyvolal poplach resetován před uplynutím doby 2 minut zpoždění, není vyvolán další poplach. Jestliže není detektor v této době resetován, poplach se obnoví a po 30 sekundách dojde k jeho odeslání, pokud není stisknuta libovolná klávesa.

Okamžitý signál požárního poplachu a jeho odeslání lze vyvolat podržením stisknutých kláves [1] a [3] po dobu 2 sekund.

Některé kouřové detektory vyžadují zadání povelu z klávesnice, aby byly po poplachu zresetovány. Stiskněte klávesu [*] a potom držte na několik sekund stisknutou klávesu [4]. Jestliže je kouřový detektor zbaven kouře, dojde k jeho resetu a jakmile pustíte klávesu [4], zhasne kontrolka požární zóny. Když detektor není ještě zbavený kouře, otevřete okna a dveře, průvan vyčistí vzduch v detektoru a můžete se pokusit jej znovu zapnout.

Prostřední dvoustrana

OBR.

PRESS.= STISKNĚTE [#]...

.. když uděláte při zadávání kódu chybu, potom kód zadejte znovu.

.. k návratu do stavu "Připraveno" po použití povelu [*].

PRESS [F]..Stiskněte [F] na 2 sekundy k provedení přenosu Požár.

[A]..Stiskněte [A] na 2 sekundy k provedení přenosu Lékař

[P]..Stiskněte [P] na 2 sekundy k provedení přenosu Tíseň

These..Tato tlačítka nebudou fungovat, pokud to servisní technik nenaprogramuje.

Barevné značky na víčku klávesnice značí, které klávesy jsou aktivní.

Important=Důležité

Systém každý týden testujte a chyby nechte odstranit servisním technikem

Program light.. Kontrolka PROGRAM je svítí, když programujete uživatelské kódy. Stiskněte [*][5], potom zadejte [Master kód], kontrolka "Program" se rozsvítí. Zvolte kód stiskem kláves od [0][2] do [1][6] a zadejte [čtyřmístné číslo]

kód. K návratu do stavu "Připraveno" stiskněte [#]. Jestliže chcete měnit nebo přidat uživatelské kódy, musí svítit kontrolka "Program".

Zone..= Svítící kontrolky zón při normální činnosti označují otevřenou zónu (tzn. otevřené dveře, okno ap.). Informaci o zónách podává schema na dvířkách klávesnice.

Fire..= Kontrolka Požár svítí, jestliže je detektor požární smyčky ve stavu poplachu. Máte 2 minuty na zresetování kouřových detektorů, stisknete-li do 30 sekund jakoukoliv klávesu. Stiskem [*] a podržením klávesy [4] na dobu 5 sekund obnovíte znovu činnost kouřových detektorů.

Ready..=Kontrolka "Připraveno" svítí: Systém je připraven k aktivaci.

Kontrolka "Připraveno" nesvítí: Otevřená zóna. Před aktivací je nutno ji uzavřít nebo odpojit.

Memory..=Kontrolka "Paměť" svítí, znamená to že byl vyvolán poplach. K zobrazení zóny, která způsobila poplach stiskněte [*] a [3]. Rozsvítí se kontrolka zóny, která poplach způsobila.

Bypass..=Kontrolka "Odpojení" se rozsvítí, když odpojíte zónu. K odpojení stiskněte [*],[1][Master kód] a potom číslo zóny, kterou chcete odpojit. Zadejte [0][1] pro zónu 1...[1][6] pro zónu 16. K návratu do stavu "Připraveno" stiskněte [#].

Trouble..= Svítící kontrolka "Porucha" značí, že je v systému chyba. Stiskem jakékoliv klávesy vypnete pípání. Stiskem [*] a [2] zobrazíte typ poruchy:

- 1..... Baterie
- 2..... Síťové napájení
- 3..... Denní zóna
- 4..... Telefonní linka
- 5..... Komunikátor
- 6..... Obvod sirény
- 7..... Obvod kouřových detektorů
- 8..... Nutno nastavit systémový čas

Strana 8

Programování dalších bezpečnostních kódů:

Z klávesnice může být zadáno až 15 dalších přístupových kódů. Stiskněte [*][5] a [Master kód]. Kontrolka Program začne blikat a kontrolky zón zobrazují, který z kódů je již naprogramován. Chcete-li naprogramovat nový kód, případně změnit již existující kód, stiskněte nejdříve číslo kódu [0][1] až [1][6] a potom zadejte Váš [čtyřmístný] kód. Chcete-li kód zrušit, stiskněte místo čísel [****]. Klávesy [*] a [#] nesmí být v kódu použity .

K návratu do stavu "Připraveno" stiskněte [#].

Funkce Rychlá aktivace

Když je povoleno použití funkce Rychlá aktivace, může být panel aktivován jednoduchým stiskem [*][0] místo zadávání čtyřmístného kódu. Povel [*][0] neprovede deaktivaci panelu.

K zapnutí nebo vypnutí funkce zadejte [*][6][Master kód][4]. Po zadání povelu klávesnice 3x pípne, jestliže je funkce zapnuta a pípne jednou dlouze, jestliže je vypnuta.

Funkce Zvonkohra:

Pokud je tato funkce zapnuta, ozve se z klávesnice několik krátkých tónů pokaždé, je-li systém deaktivován a otevřou se nebo zavřou dveře nebo okno. Dveře nebo okna, která vydávají tuto indikaci jsou naprogramovány servisním technikem.

Funkce se zapíná a vypíná sekvencí [*][6][Master kód][6]. Pokud je funkce zapnuta, klávesnice třikrát pípne, pokud je vypnuta, pípne jednou dlouze.

Poplachový test:

Stiskem sekvence [*][6][Master kód][8] se na 2 sekundy rozsvítí všechny kontrolky klávesnice, bzučák klávesnice a poplachové sirény.

Klávesnicové zóny Existují tři zóny, které mohou být aktivovány z klávesnice. Jsou aktivovány stiskem klávesy a jejím podržením po dobu 2 sekund.

Tlačítka jsou funkční pouze tehdy, když je tak naprogramováno při instalaci.

[F] Zóna klávesnice Požár. Stisknutím na 2 sekundy se aktivuje požární zóna. Siréna vydává pulsující signál. Činnost zóny je indikována kontrolkou "Požár" na klávesnici.

[A] Zóna klávesnice Lékař. Stisknutím na dobu 2 sekund se vyvolá serie pípnutí v průběhu přenosu. Na potvrzení přenosu pípne 6x bzučák klávesnice.

[P] Zóna klávesnice Tíseň. V závislosti, jak servisní technik naprogramoval panel, stisk klávesy na 2 sekundy vyvolá zcela tichý poplach nebo hlasitý poplach souběžně s přenosem. Když je naprogramován hlasitý, bude znít poplachová siréna.

Strana 9

Testování Vašeho systému Doporučuje se provádět test systému týdně.

POZNÁMKA: Test provádějte mimo hodiny špičky, tzn. brzy ráno nebo pozdě večer.

1. Informujte řídicí stanici, že budete provádět test.
2. Deaktivujte systém (kontrolka Připraveno svítí).

3. Stiskem [*][6][Master kód][8] proved'te test sirény/baterie. Signál bude znít asi 2 sekundy. Když se objeví porucha, stiskněte [*][2] a tím zobrazíte typ poruchy.

4. Aktivujte každý senzor postupně (tzn. otevřete dveře/okno nebo vstupte do prostor detektorů pohybu). Kontrolujte, zda se při aktivaci zóny rozsvítí její kontrolka. Kontrolky zhasnou, jakmile je systém uveden do normálního stavu (tzn. dveře nebo okna zavřeny).

5. Stiskněte klávesu [F]. Rozezní se siréna v pulsním módu. Aktivujte a potom deaktivujte panel, čímž signál umlčíte. Opakujte test stiskem kláves [A] a [P]. Tlačítko [A] nevyvolá zvuk. Tlačítko [P] může být naprogramováno tak, že buď vyvolá nebo nevyvolá hlasitý zvukový signál.

6. Když má panel zónu naprogramovanou jako požární, její aktivace vyvolá pulsující zvukový signál.

UPOZORNĚNÍ: Nepoužívejte otevřený plamen pro test kouřových detektorů. O tom jak bezpečně aktivovat tyto detektory se můžete informovat u Vašeho servisního technika.

7. Když systém správně nepracuje, povolte servisního technika.

8. Ukončení testu oznamte řídicí stanici.

Údržba:

Při běžném používání systém vyžaduje minimální údržbu. Věnujte pozornost následujícímu:

1. Nečistěte klávesnici mokrou látkou. Lehké otření látkou odstraní normální nános prachu.

2. Test baterie/sirénu kontroluje stav baterie, avšak doporučujeme Vám vyměnit tuto pohotovostní baterii každé tři roky.

3. Při údržbě ostatních zařízení, jako jsou infračervené detektory, ultrazvukové a jiné detektory pohybu, detektory rozbití skla nebo kouřové detektory, se řiďte návodem výrobce.

