

UWAGI KOŃCOWE.

- 1) Przed korzystaniem z jakiegokolwiek opisanej wyżej funkcji klawiatury (z wyłączeniem pozycji 10) należy najpierw nacisnąć na chwilę przełącznik obwodów aparatu lub dokonać rozłączenia naciskając jednocześnie przyciski * i #.
- 2) Aparat zachowuje zapisane w pamięci numery telefoniczne dowolnie długo pod warunkiem nie wyłączania go z sieci telefonicznej. Również krótkie wyłączenia aparatu z sieci abonenckiej (do kilkunastu minut) nie powodują wykasowania pamięci pod warunkiem nie podnoszenia w tym czasie mikrofonu. Umożliwia to np. przenoszenie aparatu między gniaздkami telefonicznymi.
- 3) Podczas pierwszego podłączenia klawiatury do zasilania, pamięci klawiatury są wstępnie załadowane przypadkowymi numerami. Można je wykasować używając odpowiedniej funkcji lub ulegną wykasowaniu w momencie zapisu numerów do pamięci.
- 4) Jeśli podczas wybierania przy pomocy przycisków numerowych długość wybranego numeru wraz z zakodowanymi przerwami przekroczy 22 cyfry to pamięć ostatnio wybranego numeru jest kasowana.
- 5) Jeśli podczas zapisu do pamięci długość zapisywanego numeru wraz z zakodowanymi przerwami przekroczy 18 cyfr to zapamiętanych zostanie pierwszych 18 cyfr numeru.
- 6) Podczas zapisu do pamięci przerwa programowana zajmuje w pamięci jedno miejsce wobec tego maksymalna pojemność pamięci równa 18-tu cyfrom = ilość cyfr + ilość przerw programowanych. Uwaga ta odnosi się również do pamięci ostatniego numeru przy czym pojemność pamięci wynosi w tym przypadku 22 cyfry.
- 7) Nowy zapis do pamięci automatycznie kasuje stary zapis.
- 8) Rozkręcanie klawiatury przez osoby nieupoważnione i nie znające zasad obchodzenia się z układami scalonymi wykonanymi w technologii CMOS jest zabronione i może być przyczyną trwałych uszkodzeń klawiatury.

INSTRUKCJA OBSŁUGI

KLAWIATURY WYBIERCZEJ IMPULSOWEJ KWI-275

Klawiatura wybiercza KWI-275 przystosowana jest do pracy z aparatami telefonicznymi mającymi elektroniczny lub transformatorowy układ rozmówny oraz obwody : zasilania klawiatury napięciem stałym (układ Graetz'a) i podtrzymywania napięcia zasilania pamięci klawiatury.

Klawiatura realizuje następujące funkcje :

- kodowanie przerw programowanych,
- pamięć ostatnio wybranego numeru o maksymalnej długości 22 cyfry wraz z zakodowanymi przerwami,
- zapis do pamięci 10-ciu dowolnie wybranych 18-to cyfrowych numerów wraz z zakodowanymi przerwami,
- wybieranie numerów telefonicznych z pamięci,
- powtarzanie ostatnio wybranego numeru z pamięci,
- kasowanie pamięci ostatnio wybranego numeru,
- kasowanie każdego z 10-ciu zapamiętanych numerów 18-to cyfrowych,
- przepisanie numeru z pamięci ostatniego numeru do pamięci 10-ciu numerów. Maksymalna długość przepisywanego numeru wynosi 18 cyfr,
- wybieranie numeru telefonicznego przy pomocy przycisków numerowych połączone z wybieraniem z jednej z pamięci,
- przerwanie obwodu pętli prądowej centrali.

1) WYBIERANIE PROSTE.

Wybieranie numeru telefonicznego dokonuje się przez naciskanie przycisków z odpowiednimi cyframi. Podczas wybierania można kodować przerwy programowane przez naciśnięcie przycisku #. Wybrany numer jest zapisywany w pamięci ostatnio wybranego numeru klawiatury pod przyciskiem oznaczonym symbolem #.

2) KASOWANIE PAMIĘCI OSTATNIO WYBRANEGO NUMERU.

Pamięć ostatnio wybranego numeru można skasować naciskając dwukrotnie przycisk oznaczony symbolem * po zakończeniu wybierania numeru telefonicznego przez aparat.

3) POWTARZANIE OSTATNIO WYBRANEGO NUMERU.

Uzyskuje się przez dwukrotne naciśnięcie przycisku # . W miejscach gdzie była zakodowana przerwa programowana klawiatura przerywa wybieranie. Wybranie dalszej części numeru telefonicznego następuje po ponownym pojedynczym naciśnięciu przycisku # .

4) ZAPISYWANIE NUMERÓW TELEFONICZNYCH DO PAMIĘCI.

Klawiatura KWI-275 posiada pamięć 10-ciu numerów telefonicznych o pojemności 18-tu cyfr każdy, zlokalizowanych pod przyciskami klawiatury oznaczonymi cyframi od 0 do 9. Pamięć programuje się przy mikrotelefonie podniesionym. Kolejność czynności przy zapisie numeru telefonicznego do pamięci jest następująca :

- naciśnięcie przycisku * ,
 - wybranie numeru telefonicznego,
 - naciśnięcie przycisku * ,
 - naciśnięcie przycisku komórki pamięci (jeden z przycisków od 0 do 9).
- Podczas zapisu do pamięci numeru telefonicznego można również kodować przerwy programowane przez naciśnięcie przycisku # .

5) WYBIERANIE NUMERU Z PAMIĘCI.

Kolejność czynności :

- naciśnięcie przycisku # ,
- naciśnięcie przycisku komórki pamięci gdzie był zapisany numer telefoniczny.

Jeśli były kodowane przerwy programowane to w miejscu ich zapisania klawiatura przerywa wybieranie. Wybieranie dalszej części numeru telefonicznego następuje po ponownym pojedynczym naciśnięciu przycisku # .

6) ZAPIS DO JEDNEJ Z PAMIĘCI NUMERU AKTUALNIE WYBRANEGO.

(Przepisanie numeru z pamięci ostatnio wybranego numeru do pamięci 10-ciu numerów).

Wybrany aktualnie numer telefoniczny można zapisać do pamięci zachowując następującą kolejność czynności :

- wybranie numeru telefonicznego,

- po zakończeniu wybierania numeru przez aparat, naciśnięcie przycisku * ,
- przyciśnięcie przycisku # ,
- naciśnięcie przycisku komórki pamięci.

Numer jest zapamiętywany jednocześnie w pamięci ostatnio wybranego numeru i wybranej komórce pamięci 18-to cyfrowej.

7) PODWÓJNE WYBIERANIE NUMERU TELEFONICZNEGO Z PAMIĘCI.

Mając zapisany numer w dwóch komórkach pamięci (np. bardzo długi numer telefoniczny nie mieszczący się w jednej komórce pamięci) można go wybrać łącznie zachowując następującą kolejność czynności :

- naciśnięcie przycisku # ,
- naciśnięcie przycisku pierwszej komórki pamięci,
- po wybraniu numeru przez aparat naciśnięcie przycisku #
- naciśnięcie przycisku drugiej komórki pamięci.

8) WYBIERANIE PROSTE PO WYBIERANIU Z PAMIĘCI 10-CIU NUMERÓW LUB WYBRANIU Z PAMIĘCI OSTATNIEGO NUMERU.

Po wybraniu numeru telefonicznego zapisanego w pamięci aparatu można wybierać dalszą jego część naciskając odpowiednie przyciski klawiatury.

9) KASOWANIE PAMIĘCI.

Wykonuje się zachowując następującą kolejność czynności :

- naciśnięcie przycisku * ,
- naciśnięcie przycisku # ,
- naciśnięcie przycisku * ,
- naciśnięcie przycisku komórki pamięci którą się chce skasować.

10) ROZŁĄCZENIE ROZMOWY.

Dokonuje się przez jednoczesne naciśnięcie przycisków * i # .