

Title (en)  
AUTOMATIC SELECTION APPARATUS FOR TELEPHONE.

Title (de)  
TELEFON-WÄHLAUTOMAT.

Title (fr)  
APPAREIL DE SELECTION AUTOMATIQUE POUR TELEPHONE.

Publication  
**EP 0129547 A1 19850102 (DE)**

Application  
**EP 83903368 A 19831115**

Priority  
CH 734482 A 19821216

Abstract (en)  
[origin: WO8402440A1] A first front plate (2) of a casing (1) has a multiline alphanumeric liquid cristal display unit (11), a selection key (13) affected to each line (12) and in alignment with the latter, as well as two sliding keys (40, 15). On a second front plate (3), are arranged digit keys (20), letter keys (23) and other control keys (26 to 36) to provide for the alphanumeric input of subscriber names, telephone numbers and corresponding additional data into a microprocessor controlled memory. The letter key of the first letter of the subscriber name in question enables the selection of a telephone number. On the lines (12) of the display unit (11) appears an alphabetical choice of subscriber names which are stored and which begin by said letter. The selection is effected by actuating the selection key (13) affected to the line carrying the name of the subscriber which is searched for. Simultaneously, all the stored data relating to said subscriber appear on the display unit (11). The selection of displayed subscriber names may be limited by actuating more than one letter key (23), or it may move forward or backward in an alphabetical order by actuating the scrolling keys (14, 15). An automatic selection of a telephone number is thereby possible just by using the subscriber name, without the need for a subscriber list.

Abstract (fr)  
Une première plaque frontale (2) d'un boîtier (1) présente une installation d'affichage à cristaux liquides (11) alpha-numérique multiligne, une touche de sélection (13) affectée à chaque ligne (12) et alignée avec celle-ci, ainsi que deux touches coulissantes (14, 15). Sur une seconde plaque frontale (3) sont disposées des touches de chiffre (20), des touches de lettre (23) et d'autres touches de commande (26 à 36) pour l'entrée alphanumérique des noms des abonnés, des numéros de téléphone et des données supplémentaires correspondantes dans une mémoire commandée par microprocesseur. La touche de lettre de la première lettre du nom de l'abonné en question permet la sélection d'un numéro de téléphone. Sur les lignes (12) de l'installation d'affichage (11) apparaît un choix alphabétique des noms des abonnés qui sont mémorisés et qui commencent par cette lettre. On effectue le choix en actionnant la touche de sélection (13) affectée à la ligne portant le nom de l'abonné qui est cherché. Simultanément, toutes les données mémorisées au sujet de cet abonné apparaissent sur l'installation d'affichage (11). La sélection des noms d'abonné affichés peut être limitée par l'actionnement de plus d'une touche de lettre (23), ou alors elle peut défiler vers l'avant ou vers l'arrière dans un ordre alphabétique grâce à l'actionnement des touches de défilement (14, 15). Une sélection automatique d'un numéro de téléphone est ainsi possible à partir du seul nom de l'abonné, sans que l'on ait besoin de recourir à une liste d'abonnés.

IPC 1-7  
**H04M 1/274**

IPC 8 full level  
**H04M 1/2745** (2006.01); **H04M 1/2747** (2020.01)

CPC (source: EP)  
**H04M 1/2747** (2020.01)

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE FR GB LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**WO 8402440 A1 19840621**; CH 658760 A5 19861128; EP 0129547 A1 19850102; ES 528059 A0 19841001; ES 8500534 A1 19841001

DOCDB simple family (application)  
**CH 8300125 W 19831115**; CH 734482 A 19821216; EP 83903368 A 19831115; ES 528059 A 19831214