

Title (en)

Key board with a space bar with a leveling wire.

Title (de)

Tastaturleertaste mit Schwenkbügel.

Title (fr)

Clavier avec une barre d'espacement à palonnier.

Publication

EP 0271124 A1 19880615 (FR)

Application

EP 87202134 A 19871105

Priority

FR 8615853 A 19861114

Abstract (en)

[origin: US4802779A] Keyboard comprising a handle (8,9) intended to prevent an elongate key (4) from being depressed obliquely. In order to simplify the operation of assembling/disassembling the key, the latter comprises an inclined surface (2) and the handle is fixed to the chassis (13) by means of a hook (1) of high elasticity, which permits the handle to be positioned in a slot (3) of the key when the latter is depressed.

Abstract (fr)

Clavier électrique, comportant un palonnier (8, 9) destiné à empêcher une touche longue (4) de s'enfoncer de travers. Pour simplifier le montage/démontage de la touche, celle-ci comporte un plan incliné (2), et le palonnier est fixé au chassis (13) par un crochet (1) de grande élasticité qui permet, à partir d'une position (9B) du palonnier, d'obtenir que ce dernier se mette en place de lui-même dans une fente (3) de la touche lorsqu'on enfonce cette dernière.

IPC 1-7

B41J 5/16; H01H 3/12

IPC 8 full level

G06F 3/02 (2006.01); **H01H 3/12** (2006.01); **H01H 13/12** (2006.01); **H01H 13/14** (2006.01)

CPC (source: EP US)

H01H 3/122 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] US 4384796 A 19830524 - DENLEY RONALD S
- [A] DE 2404895 A1 19750814 - STANDARD ELEKTRIK LORENZ AG
- [A] EP 0178452 A2 19860423 - PREH ELEKTRO FEINMECHANIK [DE]

Cited by

EP0304847A1; FR2664854A1; EP0652577A1; US5512719A; EP0412033A1; US5003140A; US6776547B1; WO0114947A3

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0271124 A1 19880615; EP 0271124 B1 19920408; CA 1289218 C 19910917; DE 3778130 D1 19920514; FR 2606930 A1 19880520; FR 2606930 B1 19890203; JP S63146316 A 19880618; US 4802779 A 19890207

DOCDB simple family (application)

EP 87202134 A 19871105; CA 551472 A 19871110; DE 3778130 T 19871105; FR 8615853 A 19861114; JP 28563487 A 19871113; US 11838387 A 19871106