

Title (en)

Control device for applying in a control panel of household apparatus or the like

Title (de)

Bedienvorrichtung zur Anordnung im Bedienungsfeld von Haushalts-Grossgeräten oder dergleichen

Title (fr)

Dispositif de commande pour l'application dans un tableau de commande d'appareils électroménagers ou analogues

Publication

EP 1037225 A2 20000920 (DE)

Application

EP 00102928 A 20000212

Priority

DE 29904519 U 19990312

Abstract (en)

The operating device is composed of a recording casing for a printed circuit board, and push buttons fixed in the casing for operating contacts of the printed circuit board associated with tip- or micro-switches. Each push button can be pressed against the resistance of at least one spring element on the contact of the respective tip- or micro-switch. A recording aperture (3) is formed for each push button in the recording casing. The spring element (9) is an element of the casing (1).

Abstract (de)

Bedienvorrichtung zur Anordnung im Bedienungsfeld von Haushalts-Großgeräten oder dergleichen, bestehend aus einem Leiterplatten-Aufnahmegerhäuse und in diesem gehalterter Drucktaster zum Betätigen der Kontakte von der Leiterplatte zugeordneter Tip- oder Mikroschalter, wobei jeder der Drucktaster gegen den Widerstand wenigstens eines Rückstellfederlements an den Kontakt des Tip- oder Mikroschalters drückbar ist und in dem Aufnahmegerhäuse für jeden Drucktaster eine Aufnahmeöffnung ausgebildet ist, dadurch gekennzeichnet, daß das Rückstellfederlement an- oder ausgeformter Bestandteil des Leiterplatten-Aufnahmegerhäuses ist. <IMAGE>

IPC 1-7

H01H 13/52

IPC 8 full level

H01H 13/52 (2006.01)

CPC (source: EP)

H01H 13/52 (2013.01); **H01H 2221/044** (2013.01); **H01H 2223/054** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 1037225 A2 20000920; EP 1037225 A3 20010725; EP 1037225 B1 20060125; DE 29904519 U1 20000824; DE 50012102 D1 20060413

DOCDB simple family (application)

EP 00102928 A 20000212; DE 29904519 U 19990312; DE 50012102 T 20000212