

Title (en)
Contol device for a domestic appliance

Title (de)
Bedieneinrichtung für ein Hausgerät

Title (fr)
Dispositif de commande d'un appareil ménager

Publication
EP 2101111 A1 20090916 (DE)

Application
EP 08104568 A 20080627

Priority
DE 102008013006 A 20080307

Abstract (en)
The control unit has two piezo sensors (10 to 14) covers, which are arranged in housing (9) that is made of metal. The piezo sensors are connected with same electrical voltage. The piezo sensors are connected with earth potential.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Bedieneinrichtung für ein Hausgerät (1), welches zumindest zwei Piezo-Sensoren (10 bis 14) umfasst, die in einem Gehäuse (9) aus Metall angeordnet sind, wobei die Piezo-Sensoren (10 bis 14) zumindest zeitweise mit einem gleichen elektrischen Potential verbunden sind. Die Erfindung betrifft auch ein Verfahren zum Betreiben einer Bedieneinrichtung für ein Hausgerät.

IPC 8 full level
F24C 7/08 (2006.01)

CPC (source: EP)
F24C 7/083 (2013.01)

Citation (applicant)
DE 10350588 A1 20050602 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]

Citation (search report)

- [Y] GB 2070342 A 19810903 - KUREHA CHEMICAL IND CO LTD
- [Y] EP 0841521 A2 19980513 - PREH ELEKTRO FEINMECHANIK [DE]
- [A] US 4633123 A 19861230 - RADICE PETER F [US]

Cited by
WO2016086963A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)
EP 2101111 A1 20090916; AT E535761 T1 20111215; DE 102008013006 A1 20090924; DE 102008013006 B4 20180607; EP 2101112 A1 20090916; EP 2101112 B1 20111130; ES 2374586 T3 20120220

DOCDB simple family (application)
EP 08104568 A 20080627; AT 08104570 T 20080627; DE 102008013006 A 20080307; EP 08104570 A 20080627; ES 08104570 T 20080627