

Title (en)
Device for controlling a household appliance

Title (de)
Vorrichtung zur Steuerung eines Haushaltsgeräts

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

Publication
EP 2402660 A1 20120104 (FR)

Application
EP 11171801 A 20110628

Priority
FR 1002760 A 20100630

Abstract (en)
The device has a control panel comprising a control unit (41) e.g. push button or sensitive key, and a processing unit (40) processing control signals provided by the control unit. The control unit controls a function associated to an operation mode of a household appliance, and is associated to a display unit (42). The display unit displays pictograms reflecting a state of the appliance and indicates operation and control possibilities of the appliance. The function and the display unit change according to a selected operation mode of the panel, where the panel has distinct operation modes.

Abstract (fr)
Un dispositif de commande d'un appareil électroménager comprend un panneau de commande, ledit panneau de commande comprend au moins un moyen de commande (41) et au moins un moyen de traitement (40) des signaux de commande fournis par ledit au moins un moyen de commande (41), ledit au moins un moyen de commande (41) est adapté à commander au moins une fonction associée à un mode de fonctionnement, et ledit au moins un moyen de commande (41) est associé à un moyen d'affichage (42). Ladite au moins une fonction et ledit moyen d'affichage (42) évoluent en fonction d'un mode de fonctionnement sélectionné dudit panneau de commande, ledit panneau de commande comporte au moins deux modes de fonctionnement distincts. Utilisation notamment dans un four de cuisson.

IPC 8 full level
F24C 7/08 (2006.01)

CPC (source: EP)
F24C 7/082 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] EP 2182292 A2 20100505 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]
- [X] EP 1278016 A2 20030122 - MIELE & CIE [DE]
- [XA] DE 19832757 A1 19990617 - AEG HAUSGERAETE GMBH [DE]
- [X] WO 2005026620 A1 20050324 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE], et al
- [A] EP 2187133 A2 20100519 - RATIONAL AG [DE]

Cited by
CN106533865A

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

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 2402660 A1 20120104; EP 2402660 B1 20170412; FR 2962247 A1 20120106; FR 2962247 B1 20130111

DOCDB simple family (application)
EP 11171801 A 20110628; FR 1002760 A 20100630