

Title (en)  
DOMESTIC APPLIANCE AND METHOD FOR OPERATING SAME

Title (de)  
HAUSHALTGERÄT UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN

Title (fr)  
APPAREIL ÉLECTROMÉNAGER ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT

Publication  
**EP 3974939 A1 20220330 (DE)**

Application  
**EP 21196837 A 20210915**

Priority  
DE 102020125400 A 20200929

Abstract (de)  
Haushaltgerät (1) umfassend eine Bedieneinrichtung (2), wobei die Bedieneinrichtung (2) eine Basiseinrichtung (3) und einen Bedienknebel (4) umfasst, wobei der Bedienknebel (3) abnehmbar ausgebildet ist. Dabei umfasst der Bedienknebel (4) eine Ausgabeeinrichtung (5) und ist dazu geeignet und ausgebildet, kontaktlos mit Energie versorgt zu werden. Bei dem Verfahren zum Betreiben eines erfindungsgemäßen Haushaltgerätes (1) erfolgt eine kontaktlose Energieversorgung des Bedienknebels (4), insbesondere um die Ausgabeeinrichtung (5) mit Energie zu versorgen.

IPC 8 full level  
**F24C 7/08** (2006.01); **G05G 1/08** (2006.01); **G05G 1/10** (2006.01); **G05G 5/03** (2008.04); **G05G 9/02** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**F24C 7/083** (2013.01); **G05G 1/08** (2013.01); **G05G 9/02** (2013.01); **G05G 1/105** (2013.01); **G05G 5/03** (2013.01)

Citation (search report)

- [XAY] EP 2420735 B1 20170517 - BSH HAUSGERÄTE GMBH [DE]
- [XAY] CN 109901662 A 20190618 - FOSHAN SHUNDE MIDEA WASHING APPLIANCES MFG CO LTD
- [XAY] EP 1349281 B1 20090729 - EGO ELEKTRO GERAETEBAU GMBH [DE]
- [E] EP 3926239 A1 20211222 - BSH HAUSGERÄTE GMBH [DE]
- [YA] DE 102018209552 A1 20191219 - BSH HAUSGERÄTE GMBH [DE]
- [YA] WO 2016010231 A1 20160121 - SAMSUNG ELECTRONICS CO LTD [KR]

Cited by  
EP4380311A1

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 3974939 A1 20220330**; DE 102020125400 A1 20220331

DOCDB simple family (application)  
**EP 21196837 A 20210915**; DE 102020125400 A 20200929