

Title (en)
DOMESTIC APPLIANCE DEVICE, DOMESTIC APPLIANCE AND METHOD FOR ASSEMBLING AND / OR OPERATING A DOMESTIC APPLIANCE DEVICE

Title (de)
HAUSHALTSGERÄTEVORRICHTUNG, HAUSHALTSGERÄT UND VERFAHREN ZUR MONTAGE UND/ODER ZUM BETRIEB EINER HAUSHALTSGERÄTEVORRICHTUNG

Title (fr)
DISPOSITIF APPAREIL ÉLECTROMÉNAGER, APPAREIL MÉNAGER ET PROCÉDÉ DE MONTAGE ET/OU DE FONCTIONNEMENT D'UN APPAREIL ÉLECTROMÉNAGER

Publication
EP 4155635 A1 20230329 (DE)

Application
EP 22190272 A 20220812

Priority
DE 102021210622 A 20210923

Abstract (de)
Die Erfindung geht aus von einer Haushaltsgerätevorrichtung (12), insbesondere einer Haushaltskältegerätevorrichtung, mit einem Kabelleitsystem (15) zur Montage an einer Frontseite (19) eines Haushaltsgerätekorpus (18) und zur Führung eines Kabels (14) von dem Haushaltsgerätekorpus (18) zu einer Haushaltsgerätetür (20). Um eine gattungsgemäße Vorrichtung mit verbesserten Eigenschaften hinsichtlich einer Konstruktion bereitzustellen, wird vorgeschlagen, dass das Kabelleitsystem (15) in einem montierten Zustand an einer dem Haushaltsgerätekorpus (18) zugewandten Seite (21) ein Führungselement (23) zur zumindest abschnittswisen Führung des Kabels (14) entlang der Frontseite (19) des Haushaltsgerätekorpus (18) aufweist.

IPC 8 full level
F25D 23/02 (2006.01)

CPC (source: EP)
F25D 23/028 (2013.01); **F25D 29/005** (2013.01); **F25D 2323/022** (2013.01); **F25D 2400/40** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] CN 108826814 A 20181116 - QINGDAO HAIER SPECIAL FREEZER
- [X] EP 2743435 A1 20140618 - INDESIT CO SPA [IT]
- [X] WO 2010029094 A2 20100318 - ARCELIK AS [TR], et al
- [X] US 2014210328 A1 20140731 - AKALAN YIGIT [TR], et al
- [X] US 2019242639 A1 20190808 - PARK WAN SU [KR], et al
- [X] DE 202008006133 U1 20081023 - LIEBHERR HAUSGERAETE [DE]

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

Designated validation state (EPC)
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)
EP 4155635 A1 20230329; DE 102021210622 A1 20230323

DOCDB simple family (application)
EP 22190272 A 20220812; DE 102021210622 A 20210923