

Title (en)

COVER UNIT FOR COVERING A CAMERA OF A DOMESTIC APPLIANCE, DOMESTIC APPLIANCE, METHOD FOR RELEASABLY COUPLING A COVER UNIT AND METHOD FOR DETECTING A COUPLED COVER UNIT

Title (de)

ABDECKEINHEIT ZUM ABDECKEN EINER KAMERA EINES HAUSHALTSGERÄTS, HAUSHALTSGERÄT, VERFAHREN ZUM LÖSBAREN KOPPELN EINER ABDECKEINHEIT UND VERFAHREN ZUM ERFASSEN EINER GEKOPPELten ABDECKEINHEIT

Title (fr)

UNITÉ DE RECOUVREMENT POUR RECOUVRIR UNE CAMÉRA D'UN APPAREIL MÉNAGER, APPAREIL MÉNAGER, PROCÉDÉ DE COUPLAGE AMOVIBLE D'UNE UNITÉ DE RECOUVREMENT ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'UNE UNITÉ DE RECOUVREMENT COUPLÉE

Publication

EP 4166057 A1 20230419 (DE)

Application

EP 22199464 A 20221004

Priority

BE 202105807 A 20211014

Abstract (de)

Abdeckeinheit zum Abdecken einer Kamera eines Haushaltsgeräts, insbesondere eines Spülgeräts (100), Haushaltsgerät, insbesondere Spülgerät (100), Verfahren zum lösbar Koppeln einer Abdeckeinheit und Verfahren zum Erfassen einer gekoppelten Abdeckeinheit Die Erfindung betrifft eine Abdeckeinheit (300) zum Abdecken einer Kamera (120) eines Haushaltsgeräts, insbesondere eines Spülgeräts. Dabei weist die Abdeckeinheit (300) ein durch Drehung betätigbares Verschlusselement (305) und zusätzlich oder alternativ ein Verschlusselement (305) zum lösbar Koppeln der Abdeckeinheit (300) mit einem an der Kamera (120) und zusätzlich oder alternativ an dem Haushaltsgerät, insbesondere dem Spülgerät (100), angeordneten Gegenverschlusselement (310) auf.

IPC 8 full level

A47L 15/42 (2006.01)

CPC (source: EP)

A47L 15/4295 (2013.01); **A47L 15/4246** (2013.01); **A47L 15/4257** (2013.01); **A47L 15/4274** (2013.01); **A47L 2401/34** (2013.01);
A47L 2501/26 (2013.01); **A47L 2501/36** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 102019100181 A1 20200709 - MIELE & CIE [DE]
- [XP] EP 3932283 A1 20220105 - MIELE & CIE [DE]
- [A] DE 102019100190 A1 20200709 - MIELE & CIE [DE]
- [A] DE 102018009311 A1 20200528 - DIEHL AKO STIFTUNG GMBH & CO [DE]
- [A] DE 102020109302 A1 20201015 - MIELE & CIE [DE]
- [A] KR 20210088327 A 20210714 - LG ELECTRONICS INC [KR]

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 ME MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA

Designated validation state (EPC)

KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)

EP 4166057 A1 20230419; BE 1029848 A1 20230510; BE 1029848 B1 20230515

DOCDB simple family (application)

EP 22199464 A 20221004; BE 202105807 A 20211014