

Title (en)

Safety element for pivotable elements of the carrier member of a household appliance

Title (de)

Sicherungselement für verschwenkbare Betätigungselemente am Blendenträger eines Haushaltsgerätes

Title (fr)

Élément de sécurité pour des éléments pivotants de l'écran d'un appareil électroménager

Publication

EP 1321091 A1 20030625 (DE)

Application

EP 02024721 A 20021106

Priority

DE 20120806 U 20011221

Abstract (en)

The release mechanism (2) at the top of a dish washing machine door hinges on a pin (4) in bearings (5) and projections (3) are locked by springs (6) which may form part of the rear side (10) of the cover moulding (1).

Abstract (de)

Am Blendenträger (1) eines Haushaltgerätes, z.B. einer Geschirrspülmaschine sind verschiedene Betätigungselemente z.B. ein Griffchalendeckel (2), verschwenkbar angeordnet. Die Verschwenkung der Betätigungselemente erfolgt durch manuellen Eingriff in bzw. auf diese. Um die Verschwenkung eines Betätigungselementes, z.B. eines Griffchalendeckels (2), zu ermöglichen sind Scharniere vorgesehen, z.B. gebildet aus einem in Lagerelemente (5) eingreifende Bolzen (4). Die Verschwenkelemente sind durch ein Federelement (6,6a) gegeneinander wiederlösbar gesichert und damit am Blendenträger so angeordnet, dass im Servicefall jedes Betätigungselement einzeln und wiederholt am Blendenträger (1) ausgetauscht werden kann. <IMAGE>

IPC 1-7

A47L 15/42

IPC 8 full level

A47L 15/42 (2006.01)

CPC (source: EP)

A47L 15/4293 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 29819358 U1 20000302 - AEG HAUSGERAETE GMBH [DE], et al
- [X] EP 0925753 A1 19990630 - AEG HAUSGERAETE GMBH [DE]
- [X] EP 1024329 A2 20000802 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]
- [A] EP 1029500 A2 20000823 - AEG HAUSGERAETE GMBH [DE]
- [A] US 2358561 A 19440919 - DAVIS HAROLD G
- [A] DE 29819411 U1 20000309 - AEG HAUSGERAETE GMBH [DE], et al
- [A] GB 2213899 A 19890823 - SEED VICTOR

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

DE 20120806 U1 20030508; DE 50206797 D1 20060622; EP 1321091 A1 20030625; EP 1321091 B1 20060517

DOCDB simple family (application)

DE 20120806 U 20011221; DE 50206797 T 20021106; EP 02024721 A 20021106