

Title (en)  
Rotary switch assembly

Title (de)  
Dreheschaltervorrichtung

Title (fr)  
Ensemble interrupteur rotatif

Publication  
**EP 1385076 A1 20040128 (DE)**

Application  
**EP 03016329 A 20030718**

Priority  
DE 10233215 A 20020722

Abstract (en)  
The rotary switch has a switch unit (11) that locates on a carrier (1) that houses the rotary element. The two units are manufactured with features (53, 36) that allow the parts to latch together. The rotary adjustment element has a sleeve that fits over a projecting shaft within the carrier.

Abstract (de)  
Die Erfindung geht aus von einer Dreheschaltervorrichtung, insbesondere für ein Haushaltsgerät, mit einem Trägerelement (10) und einem Schalter (11), dessen Schalterwelle (16) über eine Betätigungseinheit (12) betätigbar ist. Um insbesondere eine gattungsgemäße Dreheschaltervorrichtung mit reduziertem konstruktiven Aufwand bei gleichzeitig vorteilhaften Lagereigenschaften für eine Betätigungseinheit (12) bereitzustellen, wird vorgeschlagen, dass an das Trägerelement (10) eine Welle (13) angespritzt ist, die im montierten Zustand mit der Schalterwelle (16) des Schalters (11) über eine Koppelstelle gekoppelt ist. <IMAGE>

IPC 1-7  
**G05G 1/08**; **H01H 3/10**

IPC 8 full level  
**G05G 1/08** (2006.01); **H01H 3/10** (2006.01); **H01H 19/04** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**G05G 1/08** (2013.01); **G05G 1/087** (2013.01); **H01H 3/10** (2013.01); **H01H 19/04** (2013.01); **H01H 2003/085** (2013.01); **H01H 2229/042** (2013.01)

Citation (applicant)  
DE 10044448 C1 20020124 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]

Citation (search report)  
• [DA] DE 10044448 C1 20020124 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]  
• [A] DE 2927208 A1 19810129 - MERKLE PAUL

Cited by  
DE102014214835A1; DE102017220150A1; CN103699172A; DE102005050084A1; WO2004086433A3; EP2980672A2; EP3493016A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1385076 A1 20040128**; **EP 1385076 B1 20090401**; AT E427525 T1 20090415; DE 10233215 A1 20040226; DE 50311363 D1 20090514; ES 2323052 T3 20090706

DOCDB simple family (application)  
**EP 03016329 A 20030718**; AT 03016329 T 20030718; DE 10233215 A 20020722; DE 50311363 T 20030718; ES 03016329 T 20030718