

Title (en)  
PIVOTING LEVER CLOSURE

Title (de)  
SCHWENKHEBELVERSCHLUSS

Title (fr)  
FERMETURE À LEVIER PIVOTANT

Publication  
**EP 3272974 A1 20180124 (DE)**

Application  
**EP 17182085 A 20170719**

Priority  
DE 202016104019 U 20160722

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft einen Schwenkhebelverschluss für Deckel, Türen oder Klappen von Schränken und Behältern, bestehend aus einer auf das Türblatt aufsetzbaren Mulde (1), in der ein Griffhebel (2) angeordnet ist, der um eine zur Türebene parallele Achse (3) aus der Mulde (1) klappbar und im ausgeklappten Zustand um eine zweite, zur Türebene senkrechte Achse (4) schwenkbar ist. Der Griffhebel (2) weist zwei verschiedene Schließsysteme auf, nämlich ein frei programmierbares Zahlenschloss (5) mit einem Betätigungselement (6) sowie einen mittels eines Schlüssels betätigbaren Schließzylinder (7). Der Griffhebel (2) ist in seiner in der Mulde (1) eingeklappten Schließstellung mit den beiden Schließsystemen verriegelbar oder entriegelbar. Es ist ein Federelement (12) vorgesehen, welches auf eine Schlossfalle (8) einwirkt, die mit Einlaufschrägen (11) versehen ist, welche mit Haltekanten (10) der Mulde (1) korrespondieren.

IPC 8 full level  
**E05B 37/00** (2006.01); **E05B 1/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E05B 13/103** (2013.01); **E05B 37/0034** (2013.01); **E05B 37/02** (2013.01); **E05B 1/0092** (2013.01)

Citation (applicant)  
• DE 202012000959 U1 20130506 - DIRAK DIETER RAMSAUER KONSTRUKTIONSELEMENTE GMBH [DE]  
• DE 202013105777 U1 20140130 - EMKA BESCHLAGTEILE [DE]

Citation (search report)  
• [X] EP 1329575 A2 20030723 - TAKIGEN MFG CO [JP]  
• [AD] DE 202013105777 U1 20140130 - EMKA BESCHLAGTEILE [DE]  
• [A] WO 2014081907 A1 20140530 - TELEZYGOLOGY INC [US]  
• [A] GB 2491865 A 20121219 - LEE MIKO [TW], et al

Cited by  
CN113585882A

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)  
**DE 202016104019 U1 20160901**; EP 3272974 A1 20180124; EP 3272974 B1 20190410; PL 3272974 T3 20200331

DOCDB simple family (application)  
**DE 202016104019 U 20160722**; EP 17182085 A 20170719; PL 17182085 T 20170719