

Title (en)  
DOOR CONTACT SWITCH

Title (de)  
TÜRKONTAKTSCHALTER

Title (fr)  
COMMUTATEUR DE CONTACT DE PORTE

Publication  
**EP 3340265 A1 20180627 (DE)**

Application  
**EP 18150685 A 20131113**

Priority  

- DE 102012110900 A 20121113
- DE 102013100022 A 20130102
- DE 102013103437 A 20130405
- DE 102013103451 A 20130408
- EP 13810898 A 20131113

Abstract (en)  
[origin: WO2014076106A1] The invention relates to a door contact switch, especially for a switchgear cabinet, comprising a switching piece (11), a baseplate (10) and a switch housing (12) accommodating the switching piece (11), the switch housing (12) being movably mounted relative to the baseplate (10). At least one edge (26) of the baseplate (10) has at least one baseplate snap-in device (24) and the switch housing (12) has at least one switch housing snap-in device (19) such that the baseplate (10) can be locked with the switch housing (12) in at least two different positions.

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft einen Türkontaktschalter, insbesondere für einen Schaltschrank, mit einem Schaltstößel (11), einer Grundplatte (10) und einem Schaltgehäuse (12) zur Aufnahme des Schaltstößels (11), wobei das Schaltgehäuse (12) gegenüber der Grundplatte (10) verschieblich gelagert ist, wobei an mindestens einer Randkante (26) der Grundplatte (10) mindestens eine Grundplattenrastereinrichtung (24) vorgesehen ist und an dem Schaltgehäuse (12) mindestens eine Schaltgehäuserastereinrichtung (19) vorgesehen ist derart, dass die Grundplatte (10) mit dem Schaltgehäuse (12) in mindestens zwei verschiedenen Positionen verrastet werden kann.

IPC 8 full level  
**H01H 13/18** (2006.01)

CPC (source: CN EP RU US)  
**H01H 3/161** (2013.01 - US); **H01H 9/0207** (2013.01 - US); **H01H 13/18** (2013.01 - RU); **H01H 13/183** (2013.01 - CN EP US)

Citation (search report)  

- [XY] DE 8629944 U1 19870122
- [Y] DE 102010046752 A1 20120329 - EAO AUTOMOTIVE GMBH & CO KG [DE]
- [A] EP 2045520 A2 20090408 - FETON LTD BERWELL HARDWARE LTD [TW]
- [A] US 2010276267 A1 20101104 - KING COREY T [US]
- [A] FR 2842492 A1 20040123 - PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA [FR]

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

DOCDB simple family (publication)  
**WO 2014076106 A1 20140522**; BR 112015010453 A2 20170711; BR 112015010453 B1 20210803; CN 104781899 A 20150715; CN 104781899 B 20180608; DE 102013103451 A1 20140612; DE 102013103451 B4 20160728; EP 2920804 A1 20150923; EP 2920804 B1 20180110; EP 3340265 A1 20180627; ES 2664732 T3 20180423; HK 1213085 A1 20160624; JP 2015534249 A 20151126; JP 6178423 B2 20170809; PL 2920804 T3 20180629; RU 2015122405 A 20170110; RU 2632479 C2 20171005; US 2016042883 A1 20160211; US 9613766 B2 20170404

DOCDB simple family (application)  
**EP 2013073669 W 20131113**; BR 112015010453 A 20131113; CN 201380058065 A 20131113; DE 102013103451 A 20130408; EP 13810898 A 20131113; EP 18150685 A 20131113; ES 13810898 T 20131113; HK 16100939 A 20160128; JP 2015541185 A 20131113; PL 13810898 T 20131113; RU 2015122405 A 20131113; US 201314442447 A 20131113