

Title (en)
MOTOR VEHICLE LOCK

Title (de)
KRAFTFAHRZEUGSCHLOSS

Title (fr)
SERRURE DE VÉHICULE AUTOMOBILE

Publication
EP 3059362 A1 20160824 (DE)

Application
EP 16156461 A 20160219

Priority
DE 202015100809 U 20150219

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Kraftfahrzeugschloss mit Schließelementen wie Schlossfalle (1) und Sperrklinke (2), mit einer Schlossmechanik (4) und mit einem Betätigungshebel (5,6), wobei die Schlossmechanik (4) in verschiedene mechanische Schließzustände bringbar ist und hierfür einen Steuerantrieb (7) aufweist, wobei jedem Schließzustand eine Schließvorschrift zugeordnet ist und wobei die Schließvorschrift definiert, ob ein Öffnen des Kraftfahrzeugschlusses durch Betätigung des Betätigungshebels (5,6) grundsätzlich bewirkbar ist. Es wird vorgeschlagen, dass mindestens ein Schließzustand bei identischer Schließvorschrift in unterschiedlichen mechanischen Parametrierungen einstellbar ist und dass die unterschiedlichen Parametrierungen des Schließzustands durch das Anfahren unterschiedlicher Steuerstellungen des Steuerantriebs (7) einstellbar sind.

IPC 8 full level
E05B 77/30 (2014.01); **E05B 81/06** (2014.01); **E05B 81/16** (2014.01)

CPC (source: EP)
E05B 77/30 (2013.01); **E05B 81/06** (2013.01); **E05B 81/16** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 202010011539 U1 20111213 - BROSE SCHLIESSSYSTEME GMBH [DE]
- WO 2013127531 A1 20130906 - BROSE SCHLIESSSYSTEME GMBH [DE]
- EP 2014067899 W 20140822

Citation (search report)

- [X] DE 202008012484 U1 20100218 - BROSE SCHLIESSSYSTEME GMBH [DE]
- [X] EP 2518246 A2 20121031 - BROSE SCHLIESSSYSTEME GMBH [DE]
- [X] DE 19928230 A1 20001207 - BOSCH GMBH ROBERT [DE]
- [X] US 2014007404 A1 20140109 - KRISHNAN VENKATESH [US], et al
- [X] WO 0222999 A1 20020321 - BROSE FAHRZEUGTEILE [DE], et al

Cited by
DE202016106494U1; CN110748251A; US11180934B2

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 202015100809 U1 20160527; EP 3059362 A1 20160824

DOCDB simple family (application)
DE 202015100809 U 20150219; EP 16156461 A 20160219