

Title (en)
Lock for a motor vehicle

Title (de)
Schloss für Kraftfahrzeug

Title (fr)
Serrure pour véhicule automobile

Publication
EP 3032011 A1 20160615 (FR)

Application
EP 14307021 A 20141212

Priority
EP 14307021 A 20141212

Abstract (fr)
Serrure (1) pour un ouvrant de véhicule automobile comportant : - un levier d'ouverture (10) dudit ouvrant destiné à permettre l'ouverture de l'ouvrant, - un moyen de blocage (12) configuré pour prendre une position active de blocage dans laquelle ledit moyen de blocage (12) vient bloquer ledit levier d'ouverture (10) et une position de repos dans laquelle ledit moyen de blocage (12) autorise le mouvement dudit levier (10), - un moyen de retour élastique de blocage (14) configuré pour faire passer ledit moyen de blocage (12) de la position de repos à la position active de blocage, et - un moyen déclencheur (16) configuré pour prendre une position de repos dans laquelle ledit moyen déclencheur (16) bloque le moyen de blocage (12) dans sa position de repos et une position active de déblocage dans laquelle ledit déclencheur (16) libère ledit moyen de blocage (12) pour que ce dernier passe de la position de repos à la position active de blocage, le levier d'ouverture (10) comportant un moyen d'entraînement (11c) configuré pour amener le moyen de blocage (12) de la position active de blocage à la position de repos lorsque le levier d'ouverture (10) pivote vers le sens de l'ouverture de l'ouvrant.

IPC 8 full level
E05B 77/06 (2014.01)

CPC (source: EP)
E05B 77/06 (2013.01)

Citation (search report)
• [A] DE 19511651 A1 19951019 - VOLKSWAGEN AG [DE]
• [A] EP 1371799 A2 20031217 - FORD GLOBAL TECH LLC [US], et al
• [A] US 2014291997 A1 20141002 - HUNT ROBERT J [US]
• [A] DE 102011010815 A1 20120809 - KIEKERT AG [DE]

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)
EP 3032011 A1 20160615

DOCDB simple family (application)
EP 14307021 A 20141212