

Title (en)
MOTOR VEHICLE LOCK

Title (de)
KRAFTFAHRZEUGSCHLOSS

Title (fr)
SERRURE DE VÉHICULE AUTOMOBILE

Publication
EP 3081728 A1 20161019 (DE)

Application
EP 16164213 A 20160407

Priority
DE 102015105405 A 20150409

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Kraftfahrzeugschloss mit einer Sperrwerkwerkseinheit (2) zur Aufnahme der Schließelemente Schloßfalle (3) und Sperrklinke (4) und mit einer Funktionseinheit (6), die ein Funktionsgehäuse (7) zur Aufnahme mindestens eines Funktionselements (8) und vorzugsweise zur Abdeckung zumindest eines Teils der Sperrwerkseinheit (2) aufweist, und mit einem Deckel (9), der zumindest einen Teil der Funktionseinheit (6) abdeckt. Es wird vorgeschlagen, dass mindestens eine Fixieranordnung (10, 11) vorgesehen ist, wobei im Rahmen der Herstellung des Kraftfahrzeugschlusses (1) der Deckel (9) und das Funktionsgehäuse (7) an der Sperrwerkseinheit (2) durch Montagebewegungen in entgegengesetzten Montagerichtungen montierbar sind und mit der Montage einer Komponente von Deckel (9) und Funktionsgehäuse (7) die Herstellung eines fixierenden Eingriffs zwischen dieser Komponente mit der jeweils anderen Komponente und/oder der Sperrwerkseinheit (2) durch die Fixieranordnung (10, 11) einhergeht.

IPC 8 full level
E05B 79/02 (2014.01); **E05B 85/02** (2014.01)

CPC (source: EP)
E05B 79/02 (2013.01); **E05B 85/02** (2013.01)

Citation (applicant)
DE 10044613 A1 20011025 - BOSCH GMBH ROBERT [DE]

Citation (search report)
• [XI] GB 2178475 A 19870211 - KIEKERT GMBH CO KG
• [A] DE 102013222700 A1 20140515 - U SHIN LTD [JP]
• [AD] DE 10044613 A1 20011025 - BOSCH GMBH ROBERT [DE]

Cited by
WO2019162820A1

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 3081728 A1 20161019; EP 3081728 B1 20200610; DE 102015105405 A1 20161013

DOCDB simple family (application)
EP 16164213 A 20160407; DE 102015105405 A 20150409