

Title (en)  
Motor vehicle lock

Title (de)  
Kraftfahrzeugschloss

Title (fr)  
Serrure pour véhicule automobile

Publication  
**EP 1772577 A2 20070411 (DE)**

Application  
**EP 06019543 A 20060919**

Priority  
DE 202005015687 U 20051005

Abstract (en)  
A lock mechanism has an inner operating lever (4) operated from an inner door handle (IDH) and a central-locking lever that couples/uncouples an IDH to/from a detent pawl (2) and can be moved by a motorized central-locking drive mechanism into an unlocking position to link an outer door handle to the detent pawl and into a locking position to uncouple the outer door handle.

Abstract (de)  
Die vorliegende Erfindung zeigt ein Kraftfahrzeugschloß mit Schließelementen wie einer Schloßfalle und einer Sperrklinke und mit einer Schloßmechanik zur gesteuerten Betätigung der Sperrklinke, wobei die Schloßmechanik einen von einem Türinnengriff aus betätigbaren Innenbetätigungshebel und einen einen Türaußengriff mit der Sperrklinke kuppelnden oder von dieser entkuppelnden Zentralverriegelungshebel aufweist, wobei der Zentralverriegelungshebel motorisch von einem Zentralverriegelungsantrieb in eine den Türaußengriff an die Sperrklinke ankuppelnde Entriegelungsstellung und eine den Türaußengriff entkuppelnde Verriegelungsstellung bringbar ist, daß der Zentralverriegelungshebel eine Entriegelungskontur aufweist, daß durch eine Betätigung des Innenbetätigungshebels in einer Öffnungsrichtung und bei in Verriegelungsstellung stehendem Zentralverriegelungshebel der Innenbetätigungshebel zunächst in Eingriff mit der Entriegelungskontur des Zentralverriegelungshebels kommt, dabei den Zentralverriegelungshebel in die Entriegelungsstellung überführt und dann außer Eingriff von der Entriegelungskontur kommt. Es wird vorgeschlagen, daß der Zentralverriegelungshebel eine Verriegelungskontur aufweist, über die der Zentralverriegelungshebel aus der Entriegelungsstellung durch eine Betätigung des Innenbetätigungshebels in einer Verriegelungsrichtung, die der Öffnungsrichtung entgegengesetzt ist, in die Verriegelungsstellung bringbar ist.

IPC 8 full level  
**E05B 65/12** (2006.01); **E05B 47/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**E05B 79/20** (2013.01 - EP US); **E05B 81/06** (2013.01 - EP US); **E05B 81/16** (2013.01 - EP US); **E05B 77/30** (2013.01 - EP US); **Y10T 292/1047** (2015.04 - EP US)

Cited by  
DE202011004426U1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)  
AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)  
**DE 202005015687 U1 20070215**; EP 1772577 A2 20070411; EP 1772577 A3 20091104; US 2007176434 A1 20070802

DOCDB simple family (application)  
**DE 202005015687 U 20051005**; EP 06019543 A 20060919; US 53889506 A 20061005