

Title (en)

Motor vehicle door lock system and door handle

Title (de)

Kraftfahrzeug-Türschließsystem und Türgriff

Title (fr)

Système de verrouillage pour une porte de véhicule automobile et une poignée

Publication

**EP 1512814 A2 20050309 (DE)**

Application

**EP 04019668 A 20040819**

Priority

DE 10341402 A 20030905

Abstract (en)

The system (2) has an electronically controlled motor vehicle door lock (3) and an associated first actuator, whose actuation for controlling, especially for unlocking and/or opening of the door lock can be detected. The motor vehicle door lock system has a second actuator and the door lock can be unlocked and/or opened only in the event of simultaneous or successive operation of both actuators : An independent claim is also included for the following: (a) a door handle.

Abstract (de)

Es werden ein Kraftfahrzeug-Türschließsystem und ein Türgriff vorgeschlagen. Um ein Entriegeln oder Öffnen eines elektrisch angesteuerten Kraftfahrzeug-Türschlosses durch unbeabsichtigtes Betätigen einer ersten Betätigungsseinrichtung zu verhindern, ist eine zweite Betätigungsseinrichtung vorgesehen, wobei zum Entriegeln bzw. Öffnen des Kraftfahrzeug-Türschlosses und damit der zugeordneten Kraftfahrzeutür eine gleichzeitige Betätigung beider Betätigungsseinrichtungen erforderlich ist. <IMAGE>

IPC 1-7

**E05B 7/00; E05B 17/22; E05B 47/00; E05B 65/20**

IPC 8 full level

**E05B 65/12** (2006.01); **E05B 65/20** (2006.01); **E05B 65/26** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**E05B 81/14** (2013.01 - EP US); **E05B 81/78** (2013.01 - EP US); **E05B 81/77** (2013.01 - EP US); **Y10T 292/1082** (2015.04 - EP US)

Cited by

EP1770653A3; DE102009010509A1; DE102005061755A1; DE102005061755B4; DE102007028898A1; DE102005028353A1; US11725426B2; US8589032B2; US8416092B2; WO2019053346A1; WO2010000815A1; WO2013182494A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

**EP 1512814 A2 20050309; EP 1512814 A3 20061227; EP 1512814 B1 20130605; EP 1512814 B2 20170830**; DE 10341402 A1 20050407; ES 2425557 T3 20131016; ES 2425557 T5 20171227; US 2005057047 A1 20050317; US 7091836 B2 20060815

DOCDB simple family (application)

**EP 04019668 A 20040819**; DE 10341402 A 20030905; ES 04019668 T 20040819; US 93351104 A 20040903