

Title (en)  
Lock for a motor vehicle door

Title (de)  
Kraftfahrzeug-Türschloss

Title (fr)  
Serrure pour un véhicule automobile

Publication  
**EP 1088952 A2 20010404 (DE)**

Application  
**EP 00121163 A 20000929**

Priority  
DE 19947483 A 19991001

Abstract (en)  
The door lock has a setting element (1) moved between a number of different positions and a position detection device for detecting the position of the setting element, via a number of digital sensors (3) cooperating with position elements (2) of the setting element, arranged along offset movement paths and coded in correspondence to the different setting element positions.

Abstract (de)  
Es wird ein Kraftfahrzeug-Türschloß mit einem verstellbaren Stellelement vorgeschlagen. Zur einfachen Erkennung verschiedener Stellpositionen des Stellelements sind Positionselemente entlang versetzter Bewegungsbahnen angeordnet, wobei jeder Bewegungsbahn ein Sensor zugeordnet ist und die Positionselemente jede zu detektierende Stellposition eindeutig codieren. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E05B 17/22**

IPC 8 full level  
**E05B 17/22** (2006.01); **E05B 81/24** (2014.01); **E05B 81/64** (2014.01); **E05B 47/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E05B 81/25** (2013.01); **E05B 81/64** (2013.01)

Citation (applicant)  

- DE 19743129 A1 19990311 - BOSCH GMBH ROBERT [DE]
- DE 19632995 A1 19980219 - KIEKERT AG [DE]
- DE 29618688 U1 19970102 - KIEKERT AG [DE]

Cited by  
WO2005061831A1

Designated contracting state (EPC)  
DE FR GB IT SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1088952 A2 20010404**; **EP 1088952 A3 20011010**; **EP 1088952 B1 20041229**; DE 19947483 A1 20010412; DE 19947483 B4 20040415; DE 50009089 D1 20050203

DOCDB simple family (application)  
**EP 00121163 A 20000929**; DE 19947483 A 19991001; DE 50009089 T 20000929