

Title (en)  
Keyless locking system

Title (de)  
Schlüsselloses Schliesssystem

Title (fr)  
Système de fermeture sans clé

Publication  
**EP 1120518 A1 20010801 (DE)**

Application  
**EP 01100085 A 20010111**

Priority  
DE 10003608 A 20000128

Abstract (en)  
The locking system has a locking button (9) associated with an external door handle of the automobile, with locking of the automobile doors or closure of the automobile electric windows or sunroof, dependent on the operating duration of the locking button, evaluated via a control device (1), controlling activation of the door locking devices (10) or the window or sunroof closure devices (8).

Abstract (de)  
Ein schlüsselloses Schließsystem für ein Kraftfahrzeug umfaßt einen Schließaster (9), der an einem Türaußengriff des Kraftfahrzeugs angebracht ist. Abhängig von der Art der Betätigung, insbesondere der Betätigungsdauer, des Schließasters (9) werden die Fahrzeugtüren (2-5) verriegelt oder die Fenster bzw. das Schiebedach des Fahrzeugs geschlossen. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E05B 65/12**; **E05B 65/36**

IPC 8 full level  
**E05B 77/48** (2014.01); **G07C 9/00** (2006.01); **E05B 81/76** (2014.01)

CPC (source: EP)  
**E05B 77/48** (2013.01); **G07C 9/00674** (2013.01); **E05B 81/76** (2013.01); **G07C 2209/08** (2013.01)

Citation (applicant)  
• DE 19710476 A1 19980917 - SIEMENS AG [DE]  
• EP 0685356 B1 19980916 - FORD WERKE AG [DE], et al

Citation (search report)  
• [XY] DE 19738560 A1 19980312 - TOKAI RIKAI CO LTD [JP]  
• [YDA] DE 19710476 A1 19980917 - SIEMENS AG [DE]  
• [AD] EP 0685356 A1 19951206 - FORD WERKE AG [DE], et al  
• [A] DE 4340260 A1 19950406 - MARQUARDT GMBH [DE]  
• [A] EP 0761918 A1 19970312 - FORD MOTOR CO [GB], et al  
• [A] GB 2252783 A 19920819 - ROVER GROUP [GB]

Citation (examination)  
• DE 19521024 A1 19961219 - BOSCH GMBH ROBERT [DE]  
• EP 0158354 A2 19851016 - NISSAN MOTOR [JP]  
• US 4205325 A 19800527 - HARMAN TED L [US], et al

Cited by  
DE102006012336B4; WO2005116376A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1120518 A1 20010801**; DE 10003608 A1 20010802

DOCDB simple family (application)  
**EP 01100085 A 20010111**; DE 10003608 A 20000128