

Title (en)
Motor vehicle door lock

Title (de)
Kraftfahrzeugtürverschluss

Title (fr)
Serrure de porte d'un véhicule

Publication
EP 1323883 A2 20030702 (DE)

Application
EP 02028944 A 20021224

Priority
DE 10164484 A 20011229

Abstract (en)
Door lock comprises a locking mechanism, at least one operating lever, and a securing device with a coupling lever (9), e.g. a child-lock device and/or an antitheft device. The securing device separates the operating lever in its on position from the locking mechanism. A first operating lever (1) and a second operating lever (2) are connected and separated from each other by the coupling lever. <??>Preferred Features: The two operating levers are arranged on the same axis and coplanar to each other. The securing device has a rocker guide (5) for controlling the coupling lever. The first operating lever is connected to a handle (7) and the second operating lever directly or indirectly acts on the locking mechanism.

Abstract (de)
Gegenstand der vorliegenden Erfindung ist ein Kraftfahrzeugtürverschluss, welcher in seinem grundsätzlichen Aufbau mit einem Gesperre, ferner mit wenigstens einem Betätigungshebel (1, 2) und mit einer Sicherungseinrichtung (4, 5, 9, 10, 11) mit Kupplungshebel (9), z. B. Kindersicherungs- und/oder Diebstahlsicherungseinrichtung, ausgerüstet ist. Die Sicherungseinrichtung (4, 5, 9, 10, 11) trennt den Betätigungshebel (1, 2) in ihrer Stellung "ein" vom Gesperre. Erfindungsgemäß sind ein erster und ein zweiter Betätigungshebel (1, 2) vorgesehen, welche sich mittels des Kupplungshebels (9) der Sicherungseinrichtung (4, 5, 9, 10, 11) miteinander verbinden und voneinander trennen lassen. <IMAGE>

IPC 1-7
E05B 65/20

IPC 8 full level
E05B 77/26 (2014.01); **E05B 77/28** (2014.01)

CPC (source: EP)
E05B 77/26 (2013.01); **E05B 77/28** (2013.01)

Citation (applicant)
DE 19533199 C1 19970313 - KIEKERT AG [DE]

Cited by
WO2021098912A1; WO2021098913A1

Designated contracting state (EPC)
DE FR IT

DOCDB simple family (publication)
EP 1323883 A2 20030702; **EP 1323883 A3 20041215**; **EP 1323883 B1 20080820**; DE 10164484 A1 20030717; DE 50212667 D1 20081002

DOCDB simple family (application)
EP 02028944 A 20021224; DE 10164484 A 20011229; DE 50212667 T 20021224