

Title (en)

Locking device for a cover of a box, e.g. vehicle glove compartment.

Title (de)

Verriegelungsvorrichtung für einen Deckel eines Behälters, z.B. Handschuhkasten eines Kraftfahrzeugs.

Title (fr)

Dispositif de verrouillage d'un boîtier avec couvercle formant par exemple vide-poches pour véhicule automobile.

Publication

EP 0352176 A1 19900124 (FR)

Application

EP 89402019 A 19890713

Priority

FR 8809688 A 19880718

Abstract (en)

The present invention relates to a locking device for a box with a cover forming, for example, a glove compartment for a motor vehicle. This device essentially comprises two catches (6) fixed respectively to the ends of an elongate support (9) mounted slidably in a guide element (10) fastened to the dashboard of a vehicle and carrying, at one of its ends nearest to the seat of the vehicle driver, a handle (11) capable of driving the elongate support (9) in translational motion in the guide element (10) in order to unlock the cover of a glove compartment mounted in a receptacle made in the vehicle dashboard. This device makes it possible to lock a glove-compartment cover mounted on the dashboard of any saloon car or commercial vehicle. <IMAGE>

Abstract (fr)

La présente invention concerne un dispositif de verrouillage d'un boîtier avec couvercle formant par exemple vide-poches pour un véhicule automobile. Ce dispositif comprend essentiellement deux pènes (6) respectivement solidaires des extrémités d'un support allongé (9) monté coulissant dans un élément de guidage (10) fixé sur la planche de bord d'un véhicule et portant à l'une de ses extrémités, la plus proche du poste de conduite du véhicule, une manette (11) susceptible d'entraîner en translation le support allongé (9) dans l'élément de guidage (10) pour déverrouiller le couvercle d'un vide-poches monté dans un logement pratiqué dans la planche de bord du véhicule. Ce dispositif permet le verrouillage d'un couvercle de vide-poches monté sur la planche de bord d'un véhicule de tourisme ou utilitaire quelconque.

IPC 1-7

E05B 13/00; **E05B 65/12**

IPC 8 full level

E05B 13/00 (2006.01); **E05B 65/12** (2006.01); **E05B 63/00** (2006.01); **E05C 9/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05B 13/005 (2013.01); **E05B 83/30** (2013.01); **E05C 9/026** (2013.01); **E05B 63/0052** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] DE 8514605 U1 19850704
- [A] FR 2577270 A1 19860814 - RENAULT [FR]
- [A] FR 1278464 A 19611208

Cited by

WO2008006466A1; EP1350675A3; JP2009543958A

Designated contracting state (EPC)

DE GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0352176 A1 19900124; **EP 0352176 B1 19920826**; DE 68902612 D1 19921001; DE 68902612 T2 19930415; FR 2634246 A1 19900119; FR 2634246 B1 19930625

DOCDB simple family (application)

EP 89402019 A 19890713; DE 68902612 T 19890713; FR 8809688 A 19880718