

Title (en)

LOCKING CYLINDER DEVICE FOR A MOTOR VEHICLE WITH A COUPLING UNIT

Title (de)

SCHLIESSZYLINDERVORRICHTUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG MIT EINER KOPPELEINHEIT

Title (fr)

DISPOSITIF DE CYLINDRE DE FERMETURE POUR UN VEHICULE AUTOMOBILE DOTE D'UN COUPLEUR

Publication

**EP 2960410 A1 20151230 (DE)**

Application

**EP 15171766 A 20150612**

Priority

DE 102014109085 A 20140627

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Schließzylindervorrichtung (10) für ein Kraftfahrzeug, mit einem bewegbaren Rotor (12), der mit einem Lager (20) in Wirkverbindung steht, in dem eine Koppel­einheit (40) gehalten ist, die mindestens eine Befestigungsschnittstelle (41) aufweist, die mit einem Schloss (1) des Kraftfahrzeuges in Verbindung bringbar ist. Erfindungsgemäß ist vorgesehen, dass die Koppel­einheit (40) sowie das Lager (20) derart ausgebildet sind, dass die Koppel­einheit (40) schwenkbar am Lager (20) gelagert ist und die Koppel­einheit (40) eine vom Lager (20) in Richtung Befestigungsschnittstelle (41) reichende Längserstreckung aufweist, die in ihrer Länge einstellbar ist.

IPC 8 full level

**E05B 85/06** (2014.01); **E05B 17/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E05B 17/041** (2013.01); **E05B 85/06** (2013.01); **E05B 85/16** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 20321500 U1 20070920 - FAB S R O [CZ]

Citation (search report)

- [X1] FR 2849885 A1 20040716 - PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA [FR]
- [XA] JP 2004049549 A 20040219 - MORISO KK, et al
- [A] EP 1580358 A1 20050928 - VALEO SECURITE HABITACLE SAS [FR]

Cited by

EP3502385A1; EP4321713A1; FR3138824A1; US11156023B2

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

**EP 2960410 A1 20151230; EP 2960410 B1 20201118**; DE 102014109085 A1 20151231

DOCDB simple family (application)

**EP 15171766 A 20150612**; DE 102014109085 A 20140627