

Title (en)  
ARRANGEMENT OF AN ELECTRONIC LOCK CYLINDER AND OF A DEVICE FOR COMPENSATION FOR LENGTH DIFFERENCES BETWEEN THE LOCK CYLINDER AND A DOOR LEAF

Title (de)  
ANORDNUNG EINES ELEKTRONISCHEN ZYLINDERSCHLOSSES UND EINER VORRICHTUNG ZUM AUSGLEICH VON LÄNGENDIFFERENZEN ZWISCHEN DEM ZYLINDERSCHLOSS UND EINEM TÜRBLATT

Title (fr)  
ENSEMBLE DE SERRURE À CYLINDRE ET D'UN DISPOSITIF DE COMPENSATION D'UNE DIFFÉRENCE DE LONGUEUR ENTRE LA SERRURE À CYLINDRE ET UN VANTAIL

Publication  
**EP 3290622 A1 20180307 (DE)**

Application  
**EP 17196541 A 20061211**

Priority  
• DE 102005059383 A 20051209  
• EP 06025556 A 20061211

Abstract (en)  
[origin: EP1795675A2] A covering element slides so as to overlap and cover part of a cylindrical lock (1) protruding from an opening (8) in a door leaf (9) and links to the cylindrical lock. A distancing element fits as necessary between the cylindrical lock and the covering element.

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft eine Anordnung eines elektronischen Zylinderschlosses und einer Vorrichtung zum Ausgleich von Längendifferenzen zwischen dem, Außenflächen aufweisenden Zylinderschloss und einem Türblatt, welches eine Öffnung zur Aufnahme des Zylinderschlosses aufweist, wobei die Vorrichtung aus zumindest einem Abdeckelement, das im Bereich eines aus der Öffnung im Türblatt hervorstehenden Teils des Zylinderschlosses diesen Teil übergreifend und abdeckend aufschiebbar und mit dem Zylinderschloss verbindbar ist und einem Distanzelement besteht und wobei das Distanzelement zwischen dem Zylinderschloss und dem Abdeckelement angeordnet ist, wobei das in die Öffnung (8) des Türblatts (9) einsetzbare Distanzelement (12) mit dem Zylinderschloss (1) verbindbar ist, wobei sich das Distanzelement (12) auf einer Oberfläche des Zylinderschlosses (1) abstützt und eine im wesentlichen mit zumindest einem Bereich der Außenkontur des Zylinderschlosses (1) übereinstimmende Außenkontur mit Außenflächen aufweist und die Außenflächen des Distanzelementes (12) stufenlos in die Außenflächen des Zylinderschlosses (1) übergehen und wobei das Distanzelement (12) aus einem Kunststoff ausgebildet ist.

IPC 8 full level  
**E05B 9/04** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E05B 9/045** (2013.01); **E05B 47/0611** (2013.01)

Citation (applicant)  
DE 10225490 A1 20031009 - BURG WAECHTER KG [DE]

Citation (search report)  
• [A] DE 3738832 A1 19880728 - GECO SICHERUNGSTECHNIK [DE]  
• [A] CH 690279 A5 20000630 - EVVA WERKE [AT]  
• [A] EP 1574643 A1 20050914 - KESO AG [CH]  
• [A] DE 4106709 A1 19920903 - DOM SICHERHEITSTECHNIK [DE]  
• [AD] DE 10225490 A1 20031009 - BURG WAECHTER KG [DE]

Cited by  
US2018363329A1; US10844633B2

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1795675 A2 20070613; EP 1795675 A3 20100616**; DE 102005059383 A1 20070614; DE 102005059383 B4 20190509;  
EP 3290622 A1 20180307

DOCDB simple family (application)  
**EP 06025556 A 20061211**; DE 102005059383 A 20051209; EP 17196541 A 20061211