

Title (en)
Locking cylinder

Title (de)
Schliesszylinder

Title (fr)
Cylindre de fermeture

Publication
EP 2628874 A2 20130821 (DE)

Application
EP 13154438 A 20130207

Priority
DE 102012003168 A 20120217

Abstract (en)
The lock cylinder has two housing portions (12) which are interconnected with variable spacing by an elongated coupling element (14). The coupling element is retained in receptacles of the housing portions along the longitudinal axis of the lock cylinder. The coupling element is adjustable between locking position in which the coupling element is axially locked in the receptacles, and an adjustment position in which the coupling element is axially slidably received in the receptacles by rotation about the longitudinal axis.

Abstract (de)
Ein Schließzylinder umfasst zwei Gehäuseteile, welche miteinander über ein längliches Koppelement mit variablem Abstand verbunden sind, wobei das Koppelement in Aufnahmen der Gehäuseteile gehalten ist, die entlang der Längsachse des Schließzylinders verlaufen. Das Koppelteil ist durch Verdrehen um seine Längsachse zwischen einer Arretierstellung, in welcher das Koppelement in den Aufnahmen axial arretiert ist, und einer Justierstellung, in welcher das Koppelement axial verschieblich in den Aufnahmen aufgenommen ist, verstellbar.

IPC 8 full level
E05B 9/04 (2006.01); **E05B 9/10** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05B 9/045 (2013.01); **E05B 2009/046** (2013.01)

Citation (applicant)
• EP 1802831 B1 20091216 - ABUS PFAFFENHAIN GMBH [DE]
• EP 1802831 B1 20091216 - ABUS PFAFFENHAIN GMBH [DE]
• DE 102010022275 A1 20110512 - BREMICKER SOEHNE KG A [DE]

Cited by
CN114856324A; CN111997443A; CN103774920A; EP3109383A1; CN105239840A; ITUB20160673A1; CN108779650A; EP3348751A1; WO2017137341A1; US10801233B2; US11808066B2

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 2628874 A2 20130821; **EP 2628874 A3 20180124**; **EP 2628874 B1 20180912**; DE 102012003168 A1 20130822; DK 2628874 T3 20181112; ES 2701757 T3 20190225

DOCDB simple family (application)
EP 13154438 A 20130207; DE 102012003168 A 20120217; DK 13154438 T 20130207; ES 13154438 T 20130207