

Title (en)

Cylinder lock with key for mechanical and/or electromechanical latching.

Title (de)

Zylinderschloss mit Schlüssel zur mechanischen und/oder elektromechanischen Verriegelung.

Title (fr)

Serrure à cylindre avec clé prévue pour un verrouillage mécanique et/ou électromécanique.

Publication

EP 0013253 A1 19800709 (DE)

Application

EP 79710014 A 19791213

Priority

DE 2853655 A 19781213

Abstract (en)

[origin: WO8001299A1] Barrel lock with key for mechanical and/ or electromechanical locking having a codable locking device and means for influencing or generating electric currents; this lock has a conduit (5) for introducing the key (20) in the plane cross-bar (4) of the casing (1) of the locking barrel which contains the rotary barrel (3); the key (20) and the conduit (5) are provided with devices (17, 30 resp. 22) cooperating between each other, interchangeable, capable of being coded mechanically, these devices being capable of influencing or generating electric currents for a mechanical and/or electromechanical locking or for the releasing of any signal.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Zylinderschloß mit Schlüssel zur mechanischen und/oder elektromechanischen Verriegelung mit umcodierbaren Zuhaltungseinrichtungen und elektrische Ströme beeinflussenden oder erzeugenden Einrichtungen, bei welchem, der Schlüsselkanal (5) zur Einführung des Schlüssels (20) in dem flachen Steg (4) des Schließzylindergehäuses (1), das den Drehzylinder (3) aufnimmt, angeordnet ist und Schlüssel (20) und Schließkanal (5) miteinander kooperierende auswechselbare und codierbare mechanische und elektrische Ströme beeinflussende oder erzeugende Einrichtungen (17, 30 bzw. 22) zur mechanischen und/oder elektromechanischen Verriegelung oder sonstigen beliebigen Signalauslösungen aufweisen.

IPC 1-7

E05B 49/00; **E05B 27/00**

IPC 8 full level

E05B 27/00 (2006.01); **E05B 49/00** (2006.01); **G07C 9/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

E05B 27/00 (2013.01 - EP US); **G07C 9/00714** (2013.01 - EP US); **G07C 9/00944** (2013.01 - EP US); **G07C 2009/00761** (2013.01 - EP US); **Y10S 70/46** (2013.01 - EP US); **Y10T 70/7062** (2015.04 - EP US)

Citation (search report)

- DE 2000443 A1 19700716 - STEN LENNART BOSTROEM
- FR 2388966 A1 19781124 - GRUSLIN PHILIPPE [FR]
- DE 2257621 A1 19730530 - EATON CORP
- US 2024497 A 19351217 - LUIS ALBERTI

Cited by

GB2169342A; DE3437844A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0013253 A1 19800709; **EP 0013253 B1 19840509**; AT E7415 T1 19840515; DE 2853655 A1 19800703; DE 2966975 D1 19840614; JP S55500950 A 19801113; US 4393672 A 19830719; WO 8001299 A1 19800626

DOCDB simple family (application)

EP 79710014 A 19791213; AT 79710014 T 19791213; DE 2853655 A 19781213; DE 2966975 T 19791213; DE 7900144 W 19791213; JP 50005579 A 19791213; US 20440180 A 19800813