

Title (en)

LOCK CYLINDER AND LOCK SYSTEM WITH SUCH A LOCK CYLINDER

Title (de)

SCHLIESSZYLINDER UND SCHLIESSSYSTEM MIT EINEM SOLCHEN SCHLIESSZYLINDER

Title (fr)

CYLINDRE DE FERMETURE ET SYSTÈME DE FERMETURE DOTÉ D'UN TEL CYLINDRE DE FERMETURE

Publication

EP 3095931 A1 20161123 (DE)

Application

EP 15168926 A 20150522

Priority

EP 15168926 A 20150522

Abstract (de)

Ein Schließzylinder (10) umfassend einen drehbaren Zylinderkern (12) mit einem symmetrischen Schlüsselkanal (14), der zur Aufnahme eines Wendeschlüssels geeignet ist, ist im Hinblick auf eine hohe Variantenvielfalt bei reduzierter Lagerhaltung derart ausgestaltet und weitergebildet, dass angrenzend an und in Schlüsseleinsteckrichtung (16) vor dem Zylinderkern (12) ein Aufsatzelement (18) mit einem sich an den Schlüsselkanal (14) anschließenden Durchgang (20) angeordnet ist und dass der Durchgang (20) derart ausgebildet ist, dass der Schlüsselkanal (14) durch das Aufsatzelement (18) teilweise abgedeckt ist. Ein Schließsystem mit einem solchen Schließzylinder (10) sowie mit einem Schlüssel (36) ist angegeben.

IPC 8 full level

E05B 15/08 (2006.01); **E05B 19/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05B 15/08 (2013.01); **E05B 19/0029** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 3410462 A1 19850926 - BKS GMBH [DE]
- DE 3425872 A1 19860116 - BKS GMBH [DE]

Citation (search report)

- [X] EP 0065813 A2 19821201 - TABOOLA PTY LTD [AU]
- [X] WO 9819031 A1 19980507 - ASSA AB [SE], et al
- [X] US 3736780 A 19730605 - SINGER M
- [I] WO 9106733 A1 19910516 - MEDECO SECURITY LOCKS [US]

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 3095931 A1 20161123; EP 3095931 B1 20191009

DOCDB simple family (application)

EP 15168926 A 20150522