

Title (en)

KEY FOR A LOCK CYLINDER AND LOCK CYLINDER FOR SUCH A KEY

Title (de)

SCHLÜSSEL FÜR EINEN SCHLIESSZYLINDER UND SCHLIESSZYLINDER FÜR EINEN SOLCHEN SCHLÜSSEL

Title (fr)

CLÉ POUR UN BARILLET ET BARILLET POUR UNE TELLE CLÉ

Publication

EP 3266962 A1 20180110 (DE)

Application

EP 17176779 A 20170620

Priority

DE 102016212152 A 20160704

Abstract (de)

Ein Schlüssel (4) mit einer Schließausnehmung (18) in einem Schaft (14) zur Aufnahme eines Abtastkörpers (13) eines Schließzylinders hat eine im Querschnitt trapezförmige Stützrippe (15). Eine Flanke der Stützrippe (15) und eine daran angrenzende Fläche (16) weisen jeweils eine Stützfläche (19, 20) zur Abstützung eines Abtastkörpers (13) des Schließzylinders auf. Die beiden Stützflächen (19, 20) stellen eine zuverlässige Abstützung des Abtastkörpers (13) sicher. Weiterhin werden hierdurch enge Toleranzen vermieden.

IPC 8 full level

E05B 19/00 (2006.01); **E05B 27/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05B 19/0023 (2013.01); **E05B 27/0007** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 2848755 A2 20150318 - WINKHAUS FA AUGUST [DE]
- DE 202004002784 U1 20040429 - WINKHAUS FA AUGUST [DE]

Citation (search report)

- [XAI] DE 4432571 A1 19960314 - WINKHAUS FA AUGUST [DE]
- [XA] EP 0356032 A2 19900228 - DOM SICHERHEITSTECHNIK [DE]
- [XA] EP 2770139 A2 20140827 - TALLERES ESCORIAZA SA [ES]
- [XA] EP 1437462 A2 20040714 - TALLERES ESCORIAZA SA [ES]
- [AD] EP 2848755 A2 20150318 - WINKHAUS FA AUGUST [DE]
- [AD] DE 202004002784 U1 20040429 - WINKHAUS FA AUGUST [DE]

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 3266962 A1 20180110; EP 3266962 B1 20200311; DE 102016212152 A1 20180104; ES 2795012 T3 20201120; HR P20200824 T1 20200807; HU E048879 T2 20200828; PL 3266962 T3 20200824; RS 60967 B1 20201130; SI 3266962 T1 20200630

DOCDB simple family (application)

EP 17176779 A 20170620; DE 102016212152 A 20160704; ES 17176779 T 20170620; HR P20200824 T 20200521; HU E17176779 A 20170620; PL 17176779 T 20170620; RS P20200602 A 20170620; SI 201730233 T 20170620