

Title (en)  
Key for a lock cylinder

Title (de)  
Schlüssel für einen Schließzylinder

Title (fr)  
Clé pour une serrure cylindrique

Publication  
**EP 2078808 A2 20090715 (DE)**

Application  
**EP 08171793 A 20081216**

Priority  
DE 102008000033 A 20080110

Abstract (en)  
The key has a shank (1) for insertion into a locking channel of a cylinder lock, where a longitudinal profile (7) is arranged at a wide side (5) of the shank in longitudinal direction. The longitudinal profile is bent to a surface of the shank over an angle. The longitudinal profile is bent to a longitudinal direction of the shank over an angle.

Abstract (de)  
Ein Schlüssel für einen Schließzylinder hat an einer Breitseite (5) ein um einen Winkel ( $\pm$ ,  $^{\circ}$ ) zur Oberfläche einer Breitseite (5) geneigtes Längsprofil (7). Kanten des Längsprofils (7) zur Oberfläche hin sind parallel zu einem Schlüsselsrücken (6) angeordnet. Der Schlüssel lässt sich ohne genaue Kenntnis des Winkels ( $\pm$ ,  $^{\circ}$ ) nur sehr schwierig kopieren.

IPC 8 full level  
**E05B 19/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E05B 19/0035** (2013.01)

Citation (applicant)  
DE 3521530 A1 19861218 - KARRENBURG FA WILHELM [DE]

Cited by  
EP4357567A1; EP4379172A1; PL442841A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)  
AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)  
**EP 2078808 A2 20090715; EP 2078808 A3 20150506; EP 2078808 B1 20170920**; DE 102008000033 A1 20090716; ES 2646287 T3 20171213; HR P20171723 T1 20171229; PL 2078808 T3 20180131; SI 2078808 T1 20171130

DOCDB simple family (application)  
**EP 08171793 A 20081216**; DE 102008000033 A 20080110; ES 08171793 T 20081216; HR P20171723 T 20171110; PL 08171793 T 20081216; SI 200831876 T 20081216