

Title (en)

A method for producing a multi-part key and a multi-part key produced by such a method

Title (de)

Verfahren zur Herstellung eines mehrteiligen Schlüssels und einen nach einem solchen Verfahren hergestellten mehrteiligen Schlüssel

Title (fr)

Procédé de fabrication d'une clé en plusieurs parties et clé en plusieurs parties obtenue par un tel procédé

Publication

EP 1873333 A2 20080102 (DE)

Application

EP 07010554 A 20070526

Priority

DE 102006029487 A 20060627

Abstract (en)

The multipart key (1) has a base part (2) with a rear shank section (5) and a bow (8), and a functional part (3) with a front shank section (6) and a key bit (9). An adapter (4) is provided between the base part and the functional part, where the adapter is firmly connected with the base part or with the functional part. The adapter is formed as a shank section (7) in a single-piece. The adapter and the functional device form a component (10). The adapter is made of metal or plastic. An independent claim is also included for a method for manufacturing a multipart key.

Abstract (de)

Ein mehrteiliger Schlüssel 1 besteht aus einem Basisteil 2 mit einem hinteren Halmabschnitt 5 und der Reihe 8 sowie einem Funktionsteil 3 mit einem vorderen Halmabschnitt 6 und dem Schlüsselbart 9. Zwischen Basisteil 2 und Funktionsteil 3 ist ein fest mit dem Basisteil 2 oder mit dem Funktionsteil 3 verbundener Adapter 4 vorgesehen, bei dem es sich um ein kostengünstig herstellbares Standardbauteil handelt.

IPC 8 full level

E05B 19/10 (2006.01); **E05B 19/18** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05B 19/04 (2013.01)

Citation (applicant)

FR 589430 A 19250528 - BOURNISIEN

Cited by

CN113167077A; EP3789569A4

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)

EP 1873333 A2 20080102; EP 1873333 A3 20090624; EP 1873333 B1 20140312; DE 102007024773 A1 20080103

DOCDB simple family (application)

EP 07010554 A 20070526; DE 102007024773 A 20070526