

Title (en)
LOCK

Title (de)
SCHLOSS

Title (fr)
SERRURE

Publication
EP 3498942 A1 20190619 (DE)

Application
EP 18209283 A 20181129

Priority
DE 102017222660 A 20171213

Abstract (de)
Ein Schloss mit einer Riegeleinrichtung (6) hat zwei über einen Schließzylinder antreibbare Segmente (10, 11), wobei eines der Segmente (10) die Riegeleinrichtung (6) zur Verriegelung und das andere der Segmente (11) zur Entriegelung antreibt. Weiterhin wird eine Sperreinrichtung (32) angesteuert, welche die Riegeleinrichtung (6) in der verriegelten Stellung blockiert. Hierdurch hat das Schloss einen hohen Schutz vor Manipulation.

IPC 8 full level
E05B 17/20 (2006.01); **E05B 59/00** (2006.01); **E05C 9/02** (2006.01); **E05B 63/20** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05B 17/2034 (2013.01); **E05B 59/00** (2013.01); **E05C 9/023** (2013.01); **E05C 9/026** (2013.01); **E05B 15/004** (2013.01); **E05B 63/20** (2013.01)

Citation (applicant)
• EP 2674555 A2 20131218 - KfV KARL FLIETHER GMBH & CO KG [DE]
• DE 102006059568 B4 20090730 - FUHR CARL GMBH & CO KG [DE]

Citation (search report)
• [XDAI] EP 2674555 A2 20131218 - KfV KARL FLIETHER GMBH & CO KG [DE]
• [XI] DE 102014215176 A1 20160204 - WINKHAUS FA AUGUST [DE]
• [XI] DE 202013000921 U1 20130220 - KfV KARL FLIETHER GMBH & CO KG [DE]

Cited by
EP3795780A1

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 3498942 A1 20190619; DE 102017222660 A1 20190613

DOCDB simple family (application)
EP 18209283 A 20181129; DE 102017222660 A 20171213