

Title (en)
DEVICE FOR DETECTING A LOCKING POSITION

Title (de)
VORRICHTUNG ZUR DETEKTION EINER RIEGELSTELLUNG

Title (fr)
DISPOSITIF DE DETECTION D'UNE POSITION DE VERROU

Publication
EP 3095934 A1 20161123 (DE)

Application
EP 16170178 A 20160518

Priority
DE 102015006422 A 20150519

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zur Detektion einer Riegelstellung eines Einsteckschlosses (10). Die Vorrichtung ist dafür konfiguriert, in einer für einen Schließzylinder vorgesehenen Öffnung (11) des Einsteckschlosses (10) angebracht zu werden, mit umfasst zumindest ein Tastelement (3), das mit dem Betätigungsmechanismus des Riegels bzw. dem Riegel (12) des Einsteckschlosses (10) in Eingriff kommt, wobei das Tastelement (3) drehbar gelagert ist. Die Drehung des Tastelements (3) wird mit einem Sensor (2) innerhalb der Vorrichtung detektiert.

IPC 8 full level
E05B 17/22 (2006.01); **E05B 63/08** (2006.01); **E05B 63/20** (2006.01); **E05B 65/10** (2006.01); **E05B 47/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05B 17/22 (2013.01); **E05B 63/08** (2013.01); **E05B 63/20** (2013.01); **E05B 65/1086** (2013.01); **E05B 2047/0067** (2013.01); **E05B 2047/0069** (2013.01); **E05B 2047/0091** (2013.01)

Citation (applicant)
EP 1022414 A1 20000726 - KABA SCHLIESSSYSTEME AG [CH]

Citation (search report)
• [XAI] DE 102012025474 A1 20140703 - MEISTER KLAUS [DE]
• [XAI] EP 2391787 A1 20111207 - CORBIN RUSSWIN ARCHITECTURAL HARDWARE [US]
• [XII] WO 2014165886 A2 20141016 - KEBAG AG [AT]
• [A] WO 2011023814 A1 20110303 - SIMONSSVOSS TECHNOLOGIES AG [DE], et al

Cited by
SE544588C2

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 3095934 A1 20161123; EP 3095934 B1 20191218

DOCDB simple family (application)
EP 16170178 A 20160518