

Title (en)
Locking cylinder

Title (de)
Schliesszylinder

Title (fr)
Cylindre de fermeture

Publication
EP 2803789 A1 20141119 (DE)

Application
EP 14168287 A 20140514

Priority
CH 9552013 A 20130514

Abstract (de)
Gemäss einem Aspekt der Erfindung wird ein Schliesszylinder mit einem Stator (3) und einem drehbar in diesem geführten Rotor (4) zur Verfügung gestellt, in welchen von einer Aussenseite her ein Schlüssel einführbar ist. Weiter weist der Zylinder eine Frontabdeckung (21) auf, welche den Stator (3) mindestens bereichsweise zur Aussenseite (d.h. zu der für den Benutzer sichtbaren Seite, von welcher her der Schlüssel einführbar ist) hin abdeckt und dabei den Rotor (4) mindestens entlang eines Teils seines Umfangs umgibt, wobei die Frontabdeckung (21) als vom Stator (4) separates, auswechselbares Teil ausgebildet ist.

IPC 8 full level
E05B 9/04 (2006.01); **E05B 63/00** (2006.01); **E05B 17/14** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05B 9/042 (2013.01); **E05B 63/0056** (2013.01); **E05B 17/14** (2013.01)

Citation (applicant)
• EP 0553044 A1 19930728 - PROFALUX SA [FR]
• DE 19753013 A1 19990602 - PERCIC MLADEN [DE]
• EP 2535487 A1 20121219 - OMEC SERRATURE S P A [IT]
• DE 3738832 A1 19880728 - GECO SICHERUNGSTECHNIK [DE]

Citation (search report)
• [XDA] EP 0553044 A1 19930728 - PROFALUX SA [FR]
• [XDA] EP 2535487 A1 20121219 - OMEC SERRATURE S P A [IT]
• [XDA] DE 3738832 A1 19880728 - GECO SICHERUNGSTECHNIK [DE]
• [AD] DE 19753013 A1 19990602 - PERCIC MLADEN [DE]

Cited by
AT522044A3; AT522045A3; AT522044B1; AT522045B1; EP3696348A1; WO2020098977A1

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 2803789 A1 20141119; CH 708051 A1 20141114; CH 708051 B1 20170131

DOCDB simple family (application)
EP 14168287 A 20140514; CH 9552013 A 20130514