

Title (en)

ELECTRONIC CLOSING DEVICE AND CLOSING SYSTEM WITH SUCH A CLOSING DEVICE

Title (de)

ELEKTRONISCHE SCHLIESSEINRICHTUNG UND SCHLIESSSYSTEM MIT EINER SOLCHEN SCHLIESSEINRICHTUNG

Title (fr)

DISPOSITIF DE FERMETURE ELECTRONIQUE ET SYSTEME DE FERMETURE COMPRENANT UN TEL DISPOSITIF DE FERMETURE

Publication

EP 3089120 A1 20161102 (DE)

Application

EP 16167473 A 20160428

Priority

DE 202015003163 U 20150429

Abstract (de)

Eine elektronische Schließeinrichtung (12) zur Freigabe eines Zutrittspunkts bei Vorliegen einer Zutrittsberechtigung, ist im Hinblick auf eine einfache und zuverlässige Programmierung mit einfachen konstruktiven Mitteln und bei hoher Kompatibilität mit bestehenden Systemen ausgestaltet und weitergebildet mit einem kapazitiven Transceiver (24) und einem RFID-Transceiver (26), wobei der kapazitive Transceiver (24) mit einem Transponder (14) verbindbar ist und zur Übertragung einer Zutrittsinformation dient und wobei der RFID-Transceiver (26) mit einem mobilen Endgerät (16) verbindbar ist und zur Übertragung von Programmierdaten und/oder Diagnosedaten dient. Ein Schließsystem (10) zur Freigabe eines Zutrittspunkts zu einem Raum oder einem Gebäude bei Vorliegen einer Zutrittsberechtigung ist angegeben.

IPC 8 full level

G07C 9/00 (2006.01); **E05B 49/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

G07C 9/00174 (2013.01); **G07C 2009/00769** (2013.01); **G07C 2009/00841** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] DE 202012007631 U1 20121025 - BKS GMBH [DE]
- [YA] DE 102011082229 A1 20130307 - BKS GMBH [DE]
- [YA] US 2014051407 A1 20140220 - AHEARN JOHN ROBERT [US], et al
- [YA] WO 2014044832 A1 20140327 - SIMONSSVOSS TECHNOLOGIES GMBH [DE]
- [A] US 2012096909 A1 20120426 - HART JASON [US], et al

Cited by

EP4071730A1

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)

DE 202015003163 U1 20160801; EP 3089120 A1 20161102

DOCDB simple family (application)

DE 202015003163 U 20150429; EP 16167473 A 20160428