

Title (en)

Control method and device for a locking device against unauthorized use of a door.

Title (de)

Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung der Blockiervorrichtung einer gegen unberechtigte Benutzung gesicherten Tür.

Title (fr)

Procédé et dispositif de commande d'un dispositif de blocage d'une porte protégée contre l'utilisation non autorisée.

Publication

EP 0259522 A1 19880316 (DE)

Application

EP 86201557 A 19860910

Priority

EP 86201557 A 19860910

Abstract (en)

Each compartment of the revolving door has a device which detects an incoming person's presence. At the same time another detector senses whether the incoming person is carrying an electronic identification device. The door is normally free to rotate, and access is only blocked when the presence is detected of a person who does not carry the electronic identification device. The presence detector is composed of one or more photosensitive, ultrasonic or infra red detection devices.

Abstract (de)

Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung der Verriegelungsvorrichtung einer gegen unbefugte Benutzung gesicherten Drehtuer, wobei die Steuerung statt findet unter Einwirkung eines Anwesenheitssignals, das erzeugt wird durch einen Fuehler, mit dem die Anwesenheit eines Persons in einem sich in der Naehe der Tuer befindlichen Beobachtungsfeld signaliert werden kann, und eines Befugtheitssignal, das erzeugt kann sein von einem sich im Beobachtungsfeld befindlichen Signalgeber.

IPC 1-7

E05G 5/00; **G07C 9/00**

IPC 8 full level

E05G 5/00 (2006.01); **G07C 9/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05G 5/003 (2013.01); **G07C 9/28** (2020.01)

Citation (search report)

- [A] EP 0158577 A1 19851016 - RITZENTHALER SA [FR], et al
- [A] DE 2427359 B1 - LAGARRIGUE SERGE
- [A] FR 2409364 A1 19790615 - HACHE CLAUDE [FR]
- [A] GB 2049030 A 19801217 - FREGNI B
- [A] US 4341165 A 19820727 - CALANDRITTI ROSARIO, et al
- [A] EP 0125143 A2 19841114 - MARC IND INC [CA]

Cited by

DE4316013A1; EP0365074A1; EP0492689A1; US5187895A

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR GB IT LI SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0259522 A1 19880316

DOCDB simple family (application)

EP 86201557 A 19860910