

Title (en)

Card or badge reader with reader's electronic circuits wake up means

Title (de)

Karten- oder Etikettenleser mit Aufweckschaltung der elektronischen Schaltungen des Lesers

Title (fr)

Dispositif de lecture de cartes ou badges à réveil de l'électronique de lecture

Publication

EP 1026617 A1 20000809 (FR)

Application

EP 99403193 A 19991217

Priority

FR 9815996 A 19981218

Abstract (en)

[origin: FR2787607A1] The reader automatically interrogates a card or badge (5) in its vicinity and if the information is acceptable releases a lock. The electric power supply to the reader is activated when a proximity detector (6) senses the presence of a person. The reader then supplies remotely the operating power for the badge or card.

Abstract (fr)

L'invention concerne un dispositif de lecture de cartes ou de badges (5) du type comprenant une électronique de lecture agencée pour émettre une commande, par exemple à une serrure (2), en cas de concordance d'un code lu sur la carte ou sur le badge (5) et d'un code mémorisé dans l'électronique, le dispositif comprenant en outre des moyens d'alimentation électrique reliés à l'électronique de lecture par l'intermédiaire d'un interrupteur de réveil actionné par un signal de commande. L'invention consiste en ce qu'il comprend un détecteur de proximité (6) commandant ledit interrupteur lors de la détection du corps du porteur de la carte ou du badge (5). Application aux dispositifs de lecture de cartes ou de badges pour serrures <IMAGE>

IPC 1-7

G06K 7/00

IPC 8 full level

G01S 13/75 (2006.01); **G07C 9/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

G07C 9/00309 (2013.01); **G07C 2009/00373** (2013.01); **G07C 2009/00761** (2013.01); **G07C 2009/00785** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] EP 0548963 A1 19930630 - ZEXEL CORP [JP]
- [A] EP 0599244 A2 19940601 - NIPPON DENSO CO [JP]

Cited by

FR2820861A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 1026617 A1 20000809; BG 104005 A 20010430; BG 63853 B1 20030331; FR 2787607 A1 20000623; FR 2787607 B1 20010223; HU 9904633 D0 20000228; HU P9904633 A2 20000828; HU P9904633 A3 20021028; PL 337276 A1 20000619; RO 117658 B1 20020530

DOCDB simple family (application)

EP 99403193 A 19991217; BG 10400599 A 19991214; FR 9815996 A 19981218; HU P9904633 A 19991217; PL 33727699 A 19991217; RO 9901328 A 19991214