

Title (en)

Coding method for an electronic key.

Title (de)

Verfahren zur Code-Sicherung bei einem elektronischen Schlüssel.

Title (fr)

Procédé de codage pour une clé électronique.

Publication

EP 0128457 A2 19841219 (DE)

Application

EP 84106142 A 19840529

Priority

DE 3320721 A 19830608

Abstract (en)

In a coding method for an electronic key, a number of code numbers 1 to n are stored in the transmitter (1) and in the receiver (2) and a new corresponding code number is set automatically in the transmitter (1) and receiver (2) after every transmission and reception operation. The code emitted by the transmitter (1) contains information for the receiver (2) as to which code number is to be selected next from the stock. <IMAGE>

Abstract (de)

Bei einem Verfahren zur Code-Sicherung für einen elektronischen Schlüssel werden im Sender (1) und im Empfänger (2) eine Anzahl von Code-Nummern 1 bis n gespeichert und nach jedem Sende- und Empfangsvorgang im Sender (1) und Empfänger (2) eine neue übereinstimmende Code-Nummer selbsttätig eingestellt. Der vom Sender (1) ausgesandte Code enthält eine Information für den Empfänger (2), welche Code-Nummer als nächste aus dem gespeicherten Vorrat auszuwählen ist.

IPC 1-7

E05B 49/00

IPC 8 full level

E05B 49/00 (2006.01); **E05B 65/20** (2006.01); **G07C 9/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

G07C 9/00182 (2013.01); **G07C 9/21** (2020.01); **G07C 2009/00253** (2013.01); **G07C 2009/00785** (2013.01)

Cited by

EP0219060A3

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0128457 A2 19841219; **EP 0128457 A3 19870722**; DE 3320721 A1 19841213; JP S6010081 A 19850119

DOCDB simple family (application)

EP 84106142 A 19840529; DE 3320721 A 19830608; JP 11632884 A 19840606