

Title (en)

Safety device for a door lock.

Title (de)

Sicherheitsbeschlag für ein Türschloss.

Title (fr)

Dispositif de sécurité pour serrure de porte.

Publication

EP 0214086 A2 19870311 (DE)

Application

EP 86730130 A 19860821

Priority

DE 3530620 A 19850824

Abstract (en)

[origin: US4718261A] A safety armature for a cylinder having a key aperture or keyway, comprises a safety element which is in the form of a magnetically encodeable closure which can be opened by a magnetically coded disk and, which, in its locked position, covers the key aperture or keyway. The magnetically codeable closure may either be a magnetically encodeable padlock having a steel shackle which is held between guide disks of a guide element on the safety armature, or a solidly mounted mounting with a slide unit which is movable on the mounting and that can be latched by means of the magnetically encodeable enclosure.

Abstract (de)

Es soll ein Sicherheitsbeschlag für ein Türschloß, insbes. Zylinderschloß, mit einem Sicherungselement 2 für den Schließkanal 3 geschaffen werden, um Manipulationen durch Einführen von Fremdkörpern oder Klebstoff in den Schließkanal 3 zu verhindern, wodurch das Türschloß unbrauchbar würde. Die Erfindung sieht vor, daß das Sicherungselement 2 als magnetisch codierbarer Verschuß 4 ausgebildet ist, der in der Schließstellung die Öffnung des Schließkanals 3 unzugänglich verdeckt und mechanisch verriegelt ist und der nach magnetischer Entriegelung mit einer an die Codierseite 8 des Verschlusses 4 angelegten codierten Magnetplatte 7 in die Offenstellung bewegbar ist und die Öffnung des Schließkanals 3 freigibt.

IPC 1-7

E05B 17/14; **E05B 47/00**

IPC 8 full level

E05B 17/14 (2006.01); **E05B 47/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

E05B 17/142 (2013.01 - EP US); **E05B 47/0038** (2013.01 - EP US); **Y10T 70/7057** (2015.04 - EP US); **Y10T 70/7983** (2015.04 - EP US)

Cited by

FR2677069A1; DE10126270B4; AT394876B

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

DE 3530620 C1 19861218; EP 0214086 A2 19870311; EP 0214086 A3 19880309; ES 2000878 A6 19880316; US 4718261 A 19880112

DOCDB simple family (application)

DE 3530620 A 19850824; EP 86730130 A 19860821; ES 8601286 A 19860822; US 89949086 A 19860822