

Title (en)

Safety armature for door locks provided with a profile locking cylinder.

Title (de)

Sicherheitsbeschlag für mit einem Profilschliesszylinder versehene Türschlösser.

Title (fr)

Armature de sécurité pour serrures de porte munies d'un cylindre de fermeture profilé.

Publication

EP 0323575 A2 19890712 (DE)

Application

EP 88120059 A 19881201

Priority

DE 8800037 U 19880105

Abstract (en)

Safety fitting (21) for door locks provided with a profiled lock cylinder (1), with a recess (4) leaving free at least the end face (2) of the cylinder housing (10) and belonging to a door plate (5) which has a plate portion (7) engaging in front of the outer contour profile of the cylinder housing (10) and therefore preventing the latter from being forcibly pulled out. To improve a safety fitting (21) of the type mentioned in the introduction, in such a way as to prevent the lock cylinder (1) from being forcibly pulled out, without actions or measures on the key or on the door plate (5), it is so designed that the end face (2) of the cylinder housing (10) is arranged approximately flush with the outer face (8) of the door plate (5), and that the cylinder housing (10) has at least one circumferential recess (9) which is located on the end face and is of limited longitudinal depth and into which the plate portion (7) engages. <IMAGE>

Abstract (de)

Sicherheitsbeschlag (21) für mit einem Profilschließzylinder (1) versehene Türschlösser, mit einer zumindest das Stirnende (2) des Zylindergehäuses (10) freilassenden Ausnehmung (4) eines Türschilds (5), das einen vor das Außenumrißprofil des Zylindergehäuses (10) greifenden und damit dessen gewaltsames Herausziehen verhindernden Schildabschnitt (7) hat. Um einen Sicherheitsbeschlag (21) der eingangs genannten Art so zu verbessern, daß das gewaltsame Herausziehen des Schließzylinders (1) ohne Eingriffe bzw. Maßnahmen am Schlüssel oder am Türschild (5) verhindert wird ist er so ausgebildet, daß das Stirnende (2) des Zylindergehäuses (10) mit der Außenfläche (8) des Türschilds (5) etwa bündig angeordnet ist, und daß das Zylindergehäuse (10) mindestens eine stirnseitige begrenzt längstiefe Umfangsausnehmung (9) aufweist, in die der Schildabschnitt (7) eingreift.

IPC 1-7

E05B 15/02; **E05B 17/18**

IPC 8 full level

E05B 15/02 (2006.01); **E05B 17/18** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05B 15/02 (2013.01)

Cited by

AU628014B3; WO03073385A3

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0323575 A2 19890712; **EP 0323575 A3 19910206**; **EP 0323575 B1 19931013**; AT E95876 T1 19931015; DE 3884931 D1 19931118; DE 8800037 U1 19880303

DOCDB simple family (application)

EP 88120059 A 19881201; AT 88120059 T 19881201; DE 3884931 T 19881201; DE 8800037 U 19880105