

Title (en)
Door guard.

Title (de)
Türwächter.

Title (fr)
Garde-porte.

Publication
EP 0385049 A1 19900905 (DE)

Application
EP 89810158 A 19890301

Priority
EP 89810158 A 19890301

Abstract (en)

The door guard for fastening underneath a door latch has a baseplate (2) fastenable to the door (1) and a bottom (3) fastened pivotably and disengageably to the baseplate, with a housing (4) screwed to it, and an electrical circuit and first means (22) for signalling a pivoting of the guard body consisting of the bottom (3) and housing (4) into a position allowing the door latch to be actuated, it being possible for the housing to be brought out of the disengaged and detained position into the initial position only by means of a secured locking device (19). Furthermore, the guard has a switch (31) actuatable by unscrewing a screw (29) fastening the housing to the bottom and switching means (33, 34, 35) which extend through the bottom (3) and the baseplate (2) and which trigger an electrical signal when the baseplate (2) is lifted off from the support (1) or the door-guard body is pivoted slightly. Such a door guard ensures that any manipulation is signalled, whereupon, depending on the switching, an alarm can be triggered. <IMAGE>

Abstract (de)

Der Türwächter zur Befestigung unterhalb eines Türdrückers weist eine an der Türe (1) befestigbare Grundplatte (2) und einen schwenkbar und ausklinkbar an der Grundplatte befestigten Boden (3) mit einem daran angeschraubten Gehäuse (4) auf sowie eine elektrische Schaltung und erste Mittel (22) zum Signalisieren eines Verschwenkens des aus Boden (3) und Gehäuse (4) bestehenden Wächterkörpers in eine das Betätigen des Türdrückers ermögliche Stellung, wobei das Gehäuse nur mittels einer gesicherten Schließseinrichtung (19) aus der ausgeklinkten und arretierten Stellung in die Ausgangsstellung bringbar ist. Außerdem weist der Wächter einen durch das Herausdrehen einer Befestigungsschraube (29) des Gehäuses am Boden betätigbaren Schalter (31) und durch den Boden (3) und die Grundplatte (2) reichende Schaltmittel (33, 34, 35) auf, die beim Abheben der Grundplatte (2) von der Unterlage (1) oder leichtes Verschwenken des Türwächterkörpers ein elektrisches Signal auslösen. Ein solcher Türwächter bietet gewähr, dass jegliche Manipulation signalisiert wird, woraufhin je nach Schaltung ein Alarm ausgelöst werden kann.

IPC 1-7
E05B 13/00; E05B 45/06; G08B 13/06

IPC 8 full level
E05B 13/00 (2006.01); **E05B 45/06** (2006.01); **G08B 13/06** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05B 13/002 (2013.01); **E05B 45/06** (2013.01); **G08B 13/06** (2013.01)

Citation (search report)

- [YD] DE 8118314 U1 19810917
- [Y] GB 2131869 A 19840627 - ENERGY EQUIP
- [A] DE 3718339 A1 19880707 - BAUMGART FRITZ RICHARD [DE]
- [A] DE 8801340 U1 19880324
- [A] US 3464243 A 19690902 - HAWKINS PAUL MADDISON

Cited by
EP1365089A3

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0385049 A1 19900905; EP 0385049 B1 19930818; AT E93293 T1 19930915; DE 58905325 D1 19930923; ES 2043089 T3 19931216

DOCDB simple family (application)
EP 89810158 A 19890301; AT 89810158 T 19890301; DE 58905325 T 19890301; ES 89810158 T 19890301