

Title (en)  
Striker alarm

Title (de)  
Schliessblech-Alarm

Title (fr)  
Gache alarme

Publication  
**EP 0798434 A1 19971001 (FR)**

Application  
**EP 96400646 A 19960327**

Priority  
• EP 96400646 A 19960327  
• FR 9414720 A 19941207

Abstract (en)  
The casing (1) is P- or H-shaped with 3 mm folded plate reinforcement as necessary. The battery (7) is connected to the p.c.b. (7) via the contact button (2) which sets the alarm. The p.c.b. has two wires going to the loudspeaker (6) while two others are connected to a contact (3), operated by the latch or bolt (4). When the bolt is disengaged, the contacts allow a current to flow to the p.c.b. and out to the loudspeaker after a delay. The p.c.b. circuit is constructed so that when the bolt is closed, the latter stays in tension until the contact button may be closed. If the bolt is not closed and the contact button is withdrawn, the alarm is set off instantaneously.

Abstract (fr)  
La présente invention concerne une gâche-alarme pour verrous ou serrures, en remplacement de toute gâche standard actuelle, pour prévenir contre toutes effractions. Cette gâche-alarme se présente sous forme d'un boîtier métallique (1) ou plastique, en forme de P de H 200mm X L 75mm X E 33 mm. A l'extérieur du boîtier (1) se trouve un orifice pour loger un bouton contact(2). A l'intérieur du boîtier (1) se trouvent un circuit imprimé(7) avec haut-parleur(6), une pile 9 volts(5) et un contact (3). Cette gâche-alarme s'installe à la place de toute gâche standard sans aucune complication. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E05B 45/06**

IPC 8 full level  
**E05B 45/08** (2006.01); **E05B 43/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E05B 45/083** (2013.01); **E05B 43/00** (2013.01)

Citation (search report)  
• [Y] DE 3706624 A1 19870917 - HERING WILLI  
• [Y] US 3197588 A 19650727 - BALDWIN CHARLES R, et al  
• [A] DE 7438635 U  
• [A] DE 3535301 A1 19860417 - GRUNDMANN GMBH GEB [AT]

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

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0798434 A1 19971001**

DOCDB simple family (application)  
**EP 96400646 A 19960327**