

Title (en)
Lock with auxiliary bolt

Title (de)
Zusatzriegelschloss

Title (fr)
Serrure à pêne auxiliaire

Publication
EP 1318259 A2 20030611 (DE)

Application
EP 02023163 A 20021016

Priority
DE 20119950 U 20011204

Abstract (en)
The auxiliary bolt lock is designed, so that a switch (30) is provided in or at the bolt housing (12). The switch (30) is coupled with the connecting rod (16) or the auxiliary bolt (14) or with an element working in conjunction with the auxiliary bolt. The auxiliary bolt (14) is a drop latch, a square latch, a bolt or a catch.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Zusatzriegelschloss (10) mit einem Riegelgehäuse (12) und einem aus dem Riegelgehäuse (12) vorschließbaren Zusatzriegel (14), welcher über eine Treibstange (16) von einem Hauptschloss antreibbar ist, wobei im oder am Riegelgehäuse (12) ein Schalter (30) vorgesehen ist und der Schalter (30) mit der Treibstange (16) oder dem Zusatzriegel (14) oder einem mit dem Zusatzriegel (14) zusammenwirkenden Element gekoppelt ist. <IMAGE>

IPC 1-7
E05C 9/18; E05B 17/22

IPC 8 full level
E05C 9/18 (2006.01); **E05B 45/06** (2006.01); **E05B 47/00** (2006.01); **E05B 55/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05C 9/1841 (2013.01); **E05B 45/06** (2013.01); **E05B 55/00** (2013.01); **E05B 2047/0069** (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 29605517 U1 19970724 - GRETSCH UNITAS GMBH [DE]
• DE 4420169 A1 19951214 - WOELKY OTTO WERNER [DE]

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

DOCDB simple family (publication)
DE 20119950 U1 20020404; EP 1318259 A2 20030611; EP 1318259 A3 20070214

DOCDB simple family (application)
DE 20119950 U 20011204; EP 02023163 A 20021016