

Title (en)  
ANTI-THEFT AUTO-LOCK.

Title (de)  
AUTOMATISCHES ANTIDIEBSTAHLSCHLOSS.

Title (fr)  
AUTO-VERROUILLAGE ANTI-VOL.

Publication  
**EP 0224475 A1 19870610 (EN)**

Application  
**EP 85901940 A 19850507**

Priority  
AU 8500100 W 19850507

Abstract (en)  
[origin: WO8606692A1] An anti-theft auto-lock which comprises a key switch (1) locatable adjacent to the controls of a motor vehicle; a cylinder (5) locatable adjacent to the engine block of the motor vehicle; a piston (6) moveable within the cylinder and a conduit (4) extending between the cylinder and a security shell enclosing the key switch (1). The conduit (4) and cylinder (5) contain means for reciprocally moving the piston (6) through a predetermined distance within the cylinder (5). A restoring spring (7) for piston (6) is accommodated within the cylinder (5). Also a micro-switch (13A) means is associated with the piston and cylinder assembly and is electrically incorporated in the motor vehicle's ignition circuit.

Abstract (fr)  
Auto-verrouillage anti-vol comprenant un interrupteur à culbuteur(1) pouvant être placé adjacent aux commandes d'un véhicule à moteur, un cylindre (5) pouvant être placé adjacent au bloc moteur du véhicule à moteur, un piston (6) mobile à l'intérieur du cylindre et un conduit s'étendant entre le cylindre et l'enveloppe de sécurité contenant l'interrupteur à culbuteur (1). Le conduit (4) et le cylindre (5) sont pourvus d'un dispositif permettant un mouvement alternatif du piston (6) sur une distance prédéterminée à l'intérieur du cylindre (5). Un ressort de rappel (7) destiné au piston (6) est placé à l'intérieur du cylindre (5). Un micro-interrupteur (13A), également associé avec le piston et avec l'ensemble des éléments du cylindre, est incorporé électriquement dans le circuit d'allumage du véhicule à moteur.

IPC 1-7  
**B60R 25/04**

IPC 8 full level  
**B60R 25/023** (2013.01); **B60R 25/04** (2013.01); **B60R 25/045** (2013.01)

CPC (source: EP)  
**B60R 25/023** (2013.01); **B60R 25/04** (2013.01); **B60R 25/045** (2013.01)

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

DOCDB simple family (publication)  
**WO 8606692 A1 19861120**; BR 8507210 A 19870804; EP 0224475 A1 19870610; EP 0224475 A4 19870902

DOCDB simple family (application)  
**AU 8500100 W 19850507**; BR 8507210 A 19850507; EP 85901940 A 19850507