

Title (en)
Latch lock

Title (de)
Fallenverschluss

Title (fr)
Système de fermeture à loquet

Publication
EP 2518242 A2 20121031 (DE)

Application
EP 12153025 A 20120130

Priority
DE 102011018999 A 20110428

Abstract (en)
Trap lock (1) for windows, doors or claps, has lock housing (6) with a handle (2), a buckle and a lock and a recess for receiving a buckle in closed position having another lock housing. The lock has a block movable by locking and unlocking the lock, which blocks the opening of the handle in the locked state. The lock is designed as a cylinder lock (8). The block blocked the section of the handle by a locked lock concealed from the lock housing.

Abstract (de)
Fallenverschluss (1), mit einem einen Griff (2), eine SchlieÙe (3) und ein Schloss aufweisenden ersten Verschlussgehäuse (7) und einem eine Ausnehmung zum Aufnehmen der SchlieÙe im geschlossenen Zustand aufweisenden zweiten Verschlussgehäuse (6), wobei das Schloss einen durch Verriegeln und Entriegeln des Schlosses bewegbaren Anschlag (11) aufweist, der ein Öffnen des Griffs (2) im verriegelten Zustand blockiert.

IPC 8 full level
E05B 13/10 (2006.01); **E05C 1/14** (2006.01)

CPC (source: EP US)
E05B 7/00 (2013.01 - EP US); **E05B 13/002** (2013.01 - EP US); **E05B 65/0007** (2013.01 - EP US); **E05C 1/14** (2013.01 - EP US); **E05B 9/08** (2013.01 - EP US); **E05B 2015/023** (2013.01 - EP US); **Y10S 292/20** (2013.01 - EP US); **Y10S 292/47** (2013.01 - EP US); **Y10T 70/5146** (2015.04 - EP US); **Y10T 70/515** (2015.04 - EP US); **Y10T 292/0969** (2015.04 - EP US); **Y10T 292/0977** (2015.04 - EP US); **Y10T 292/1078** (2015.04 - EP US)

Cited by
CN111236743A; EP3029232A1; WO2020160716A1; WO2016087409A1; US10597901B2; US10988956B2

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 2518242 A2 20121031; **EP 2518242 A3 20150401**; CN 202689690 U 20130123; DE 102011018999 A1 20121031; DE 102011018999 B4 20151112; US 2012274086 A1 20121101; US 9016733 B2 20150428

DOCDB simple family (application)
EP 12153025 A 20120130; CN 201220163848 U 20120417; DE 102011018999 A 20110428; US 201213457954 A 20120427