

Title (en)  
Surveillance device for a lift cabin

Title (de)  
Überwachungseinrichtung für eine Aufzugskabine

Title (fr)  
Dispositif de surveillance pour une cabine d'ascenseur

Publication  
**EP 2840054 A1 20150225 (DE)**

Application  
**EP 13180947 A 20130820**

Priority  
EP 13180947 A 20130820

Abstract (de)  
Eine Überwachungsvorrichtung (2) für eine Aufzugskabine (9) umfasst eine Sensoreinrichtung (70) und eine Schalteinrichtung (63). Hierbei ist die Schalteinrichtung (63) von der Sensoreinrichtung (70) betätigbar. Ferner ist ein Treibrad (23) vorgesehen, das bei einer Bewegung der Aufzugskabine (9) rotiert. Außerdem ist eine Koppelinrichtung (41) vorgesehen, wobei die Sensoreinrichtung (70) mittels der Koppelinrichtung (41) mit dem Treibrad (23) koppelbar ist. Außerdem ist eine Aufzugsanlage (1) mit solch einer Überwachungsvorrichtung (2) angegeben.

IPC 8 full level  
**B66B 5/04** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B66B 5/044** (2013.01)

Citation (applicant)

- WO 2012080103 A1 20120621 - INVENTIO AG [CH], et al
- EP 0366526 B1 19921223

Citation (search report)

- [XAI] US 2011186385 A1 20110804 - OKADA MINEO [JP]
- [X] DE 3830864 C1 19890727
- [A] DD 128221 A1 19771109 - PROTZ GERHARD

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 2840054 A1 20150225; EP 2840054 B1 20180103**

DOCDB simple family (application)  
**EP 13180947 A 20130820**