

Title (en)

Method for adjusting the floor allocations for multiple service units of a lift installation

Title (de)

Verfahren zur Einstellung der Stockwerkszuordnungen einer Vielzahl von Bedieneinheiten einer Aufzugsanlage

Title (fr)

Procédé de réglage des agencements à étages d'un grand nombre d'unités de commandes d'une installation d'ascenseur

Publication

EP 1847499 A2 20071024 (DE)

Application

EP 07106075 A 20070412

Priority

- EP 06112859 A 20060420
- EP 07106075 A 20070412

Abstract (en)

The method for adjusting the floor allocations of a number of operating units (50-57) of a lift installation (20) entails travelling the lift car (30) to a predetermined floor (11,13,15,17), activating the operating unit associated with that floor, transmitting position data, which describe the floor in which the operating unit is located, by a transmitting unit to the operating unit and/or to the central control unit (40), and storing the position data in a memory unit (60) of the operating unit and/or in the central control unit.

Abstract (de)

Bei einem Verfahren zur Einstellung der Stockwerkszuordnungen einer Vielzahl von Bedieneinheiten (50-57) einer Aufzugsanlage (20), ist eine Vielzahl von Bedieneinheiten (50-57) auf einer Vielzahl von Stockwerken (11, 13, 15, 17) verteilt. Die Stockwerke (11, 13, 15, 17) sind von einer Sendeeinheit (35) umfassenden Aufzugskabine (30) anfahrbar. Bei dem Verfahren wird die Aufzugskabine (30) in ein vorbestimmtes Stockwerk (11, 13, 15, 17) verfahren. Die dem angefahrenen Stockwerk (11, 13, 15, 17) zugeteilte Bedieneinheit (50-57) wird aktiviert. Die das Stockwerk (11, 13, 15, 17), in dem sich die Bedieneinheit (50-57) befindet, beschreibenden Positionsdaten werden von der Sendeeinheit (35) an die Bedieneinheit (50-57) und/oder an die zentrale Steuereinheit (40) übermittelt. Die Positionsdaten werden in einer Speichereinheit (60) der Bedieneinheit (50-57) und/oder in der zentralen Steuereinheit (40) gespeichert.

IPC 8 full level

B66B 1/34 (2006.01)

CPC (source: EP)

B66B 1/34 (2013.01)

Cited by

US9884746B2; WO2015091891A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)

EP 1847499 A2 20071024; EP 1847499 A3 20090617; EP 1847499 B1 20150610

DOCDB simple family (application)

EP 07106075 A 20070412