

Title (en)
CONTROL SYSTEM FOR ELEVATOR DEVICES.

Title (de)
STEUERUNGSSYSTEM FÜR AUFZUGSANLAGEN.

Title (fr)
SYSTEME DE COMMANDE POUR DISPOSITIFS ELEVATEURS.

Publication
EP 0163642 A1 19851211 (DE)

Application
EP 84900496 A 19840111

Priority
DE 3300639 A 19830111

Abstract (en)
[origin: WO8402697A1] Control system for elevator devices, comprising at least one permanent memory wherein are stored counting values which correspond to distances travelled each time and which are obtained during a setting run, so as to determine and send during the operation the delay travels required to different selected stops. According to the present invention, there is provided a control processor, preferably a microprocessor having at least one additional permanent memory for storing all the characteristics of the device in addition to the level setting values of the various stops determined during the setting phase, as well as the approach travels and the other special functions depending on the stops. All those functions are analysed by the control processor during the normal operation.

Abstract (fr)
Système de commande pour dispositifs élévateurs, comportant au moins une mémoire permanente, où sont mises en mémoire les valeurs de comptage, qui correspondent aux distances parcourues chaque fois et qui sont obtenues lors d'un parcours de mise au point, afin de pouvoir déterminer et transmettre pendant le fonctionnement les parcours de temporisation nécessaires aux différents arrêts sélectionnés. Conformément à la présente invention est prévue un processeur de commande, de préférence sous la forme d'un microprocesseur, possédant au moins une mémoire permanente supplémentaire pour stocker toutes les particularités spécifiques au dispositif en plus des valeurs de mise à niveau des différents arrêts déterminés lors de la phase de mise au point, ainsi que les parcours d'approche et les autres fonctions spéciales dépendant des arrêts. Toutes ces fonctions sont analysées par le processeur de commande pendant le fonctionnement normal.

IPC 1-7
B66B 1/16; **B66B 1/18**

IPC 8 full level
B66B 1/16 (2006.01); **B66B 1/18** (2006.01); **B66B 1/24** (2006.01)

CPC (source: EP)
B66B 1/18 (2013.01); **B66B 19/007** (2013.01)

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

DOCDB simple family (publication)
WO 8402697 A1 19840719; DE 3466379 D1 19871029; DE 3490005 D2 19850207; EP 0163642 A1 19851211; EP 0163642 B1 19870923

DOCDB simple family (application)
DE 8400006 W 19840111; DE 3466379 T 19840111; DE 3490005 T 19840111; EP 84900496 A 19840111