

Title (en)

Electronic driving means for electrically operated blinds, shutters, awnings, curtains, garage doors and similar devices.

Title (de)

Elektronische Jalousieansteuerung zur Steuerung von elektrisch angetriebenen Jalousien, Rolladen, Markisen, Gardinen, Garagentoren und ähnlichen Einrichtungen.

Title (fr)

Dispositif électronique de contrôle pour contrôler des jalousies, volets roulants, marquises, rideaux, portes de garages et similaires.

Publication

**EP 0621390 A2 19941026 (DE)**

Application

**EP 94105856 A 19940413**

Priority

DE 4312608 A 19930419

Abstract (en)

An electronic blind drive is proposed for controlling blinds, roller shutters, awnings, curtains, garage doors and similar devices, having central evaluation electronics (1) which, on the input side, receives drive signals from a local control device (2) by means of manual control elements such as switches or keys, and/or from an optional infrared control device (3) by means of wire-free transmitted infrared command signals and/or a branch input element (4), and, on the output side, drives a load, especially a blind motor (14), via a load stage (6), the branch input element (4) receiving drive commands from an external command transmitter (17). <IMAGE>

Abstract (de)

Es wird eine elektronische Jalousieansteuerung zur Steuerung von Jalousien, Rolladen, Markisen, Gardinen, Garagentoren und ähnlichen Einrichtungen mit einer zentralen Auswerteelektronik (1) vorgeschlagen, die eingangsseitig Ansteuersignale einer Vorortbedienung (2) mittels manueller Bedienelemente, wie Schalter oder Taster und/oder einer optionalen Infrarotbedienung (3) mittels drahtlos übertragener Infrarotbefehlssignale und/oder eines Nebstelleneingangsgliedes (4) empfängt und ausgangsseitig über eine Laststufe (6) einen Verbraucher, insbesondere einen Jalousiemotor (14) ansteuert, wobei das Nebstelleneingangsglied (4) Ansteuerbefehle eines externen Befehlsgebers (17) empfängt. <IMAGE>

IPC 1-7

**E06B 9/32**; **E06B 9/70**

IPC 8 full level

**E05F 15/603** (2015.01); **E06B 9/32** (2006.01); **E06B 9/68** (2006.01); **H02J 13/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E05F 15/603** (2015.01); **E06B 9/32** (2013.01); **E06B 9/68** (2013.01); **E05Y 2900/00** (2013.01); **E05Y 2900/106** (2013.01)

Cited by

CN105156009A; CN112112510A; NL1005094C2; WO9833259A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE LI NL

DOCDB simple family (publication)

**DE 4312608 A1 19941020**; EP 0621390 A2 19941026; EP 0621390 A3 19950329

DOCDB simple family (application)

**DE 4312608 A 19930419**; EP 94105856 A 19940413