

Title (en)

Control device for the selection or the progress of washing programmes.

Title (de)

Steuervorrichtung für die Einstellung oder den Ablauf von Waschprogrammen.

Title (fr)

Dispositif de commande pour la sélection ou le déroulement de programmes de lavage.

Publication

EP 0515885 A1 19921202 (DE)

Application

EP 92107854 A 19920509

Priority

DE 4117600 A 19910529

Abstract (en)

In a control device for the setting and/or the progress of washing programmes in washing machines, driers and the like, it is proposed to use as a man/machine interface for display and as an operating part for selecting the various washing programmes or the particular instantaneous washing programme a motor potentiometer (13) which, in conjunction with a regulated drive for the washing machine, has its position, also visible on the outside, adjusted by the washing-machine drive and which itself receives commands from an attendant via a rotary knob (11, 11a, 11b) connected to its axle and transmits these to the central regulated drive. <IMAGE>

Abstract (de)

Bei einer Steuervorrichtung für die Einstellung und/oder den Ablauf von Waschprogrammen bei Waschmaschinen, Trocknern u.dgl. wird vorgeschlagen, als Schnittstelle Mensch/Maschine zur Anzeige- und als Bedienteil für die Anwahl der verschiedenen Waschprogramme bzw. des jeweiligen momentanen Waschprogramms ein Motorpotentiometer (13) einzusetzen, welches in Verbindung mit einem geregelten Antrieb für die Waschmaschine in seiner auch nach außen sichtbaren Position vom Waschmaschinenantrieb verstellt wird und selbst über einen mit seiner Achse verbundenen Drehknopf (11, 11a, 11b) Befehle einer Bedienungsperson aufnimmt und an den zentralen geregelten Antrieb weiterleitet. <IMAGE>

IPC 1-7

D06F 39/00

IPC 8 full level

D06F 34/30 (2020.01); **D06F 34/32** (2020.01)

CPC (source: EP US)

D06F 34/30 (2020.02 - EP US); **D06F 34/32** (2020.02 - EP US); **D06F 2101/20** (2020.02 - EP US); **D06F 2105/58** (2020.02 - EP US)

Citation (search report)

- [A] DE 3834618 A1 19900419 - BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]
- [A] DE 2363810 A1 19750626 - LICENTIA GMBH
- [A] EP 0252852 A1 19880113 - CIAPEM [FR]

Cited by

US6813524B2; WO2009067340A1; EP0728299B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0515885 A1 19921202; DE 4117600 A1 19921203

DOCDB simple family (application)

EP 92107854 A 19920509; DE 4117600 A 19910529