

Title (en)

Device for introducing data to a control panel.

Title (de)

Einrichtung zum Eingeben von Daten in eine Bedienblende.

Title (fr)

Dispositif pour introduire des données dans un panneau de commande.

Publication

EP 0381838 A1 19900816 (DE)

Application

EP 89122895 A 19891212

Priority

DE 3903708 A 19890208

Abstract (en)

To adapt the control device of a washing or rinsing machine or of a supply and dispensing unit for such a machine to the liquid washing or rinsing agent being used with automatic dispensing, a parameter memory (13) is arranged, together with a multiple plug (12), on a data carrier (6) which is surrounded by a protective housing (15, 16). This data carrier can be introduced into a receiving orifice (5) of the control panel (1) which is equipped with a spring strip for connecting the parameter memory to the control device. With the data carrier introduced, a surface equipped with an inscription field (9) for particulars relating to the stored parameters is visible through a window (10) in the control panel (1). <IMAGE>

Abstract (de)

Zum Anpassen der Steuereinrichtung einer Wasch- oder Spülmaschine oder eines Vorrats- und Dosiergerätes für eine solche Maschine an die zur automatisch dosierten Anwendung kommenden, flüssigen Wasch- oder Spülmittel ist ein Parameter-Speicher (13) zusammen mit einem Vielfachstecker (12) auf einem Datenträger (6) angeordnet, der von einem Schutzgehäuse (15,16) umgeben ist. Dieser Datenträger kann in eine Aufnahmeöffnung (5) der Bedienblende (1) eingeführt werden, die mit einer Federleiste zur Verbindung des Parameter-Speichers mit der Steuerung ausgestattet ist. Bei eingeführtem Datenträger ist eine mit einem Schriftfeld (9) für die gespeicherten Parameter betreffende Hinweise ausgestattete Fläche durch ein Fenster (10) in der Bedienblende (1) hindurch sichtbar.

IPC 1-7

A47L 15/46; **D06F 39/00**; **D06F 39/02**

IPC 8 full level

A47L 15/42 (2006.01); **A47L 15/46** (2006.01); **D06F 39/02** (2006.01); **D06F 34/28** (2020.01)

CPC (source: EP US)

A47L 15/4293 (2013.01 - EP); **D06F 39/022** (2013.01 - EP US); **D06F 34/28** (2020.02 - EP US)

Citation (search report)

- [AD] DE 3303292 A1 19840517 - BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]
- [A] GB 992448 A 19650519 - BOSCH GMBH ROBERT

Cited by

WO0032864A3

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE ES FR IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0381838 A1 19900816; **EP 0381838 B1 19920722**; AT E78529 T1 19920815; DE 3903708 A1 19900809; DE 58901893 D1 19920827; ES 2033510 T3 19930316

DOCDB simple family (application)

EP 89122895 A 19891212; AT 89122895 T 19891212; DE 3903708 A 19890208; DE 58901893 T 19891212; ES 89122895 T 19891212