

Title (en)

Operating and indicating unit for cookers

Title (de)

Bedien- und Anzeigevorrichtung, insbesondere für Herde

Title (fr)

Dispositif de commande et d'affichage pour cuisinières

Publication

EP 0872691 A2 19981021 (DE)

Application

EP 98104705 A 19980316

Priority

DE 19715954 A 19970416

Abstract (en)

The device has a front panel incorporating operating controls and display elements, provided by a front plate (9) and an associated holder for supporting the operating control switches and the display light elements. The holder is provided by a one-piece plastics moulding (7), with stiffening elements (11), defining switch guides at the rear of the front plate and coupled together via stiffening ribs (25).

Abstract (de)

Bekannt ist eine Bedien- und Anzeigevorrichtung für Haushaltsgeräte, wie z.B. Herde, mit einer Bedien- sowie Anzeigeelemente aufweisenden Frontblende mit einer Frontplatte und einer dahinter befestigten Halterungsanordnung, an der zumindest die Bedienelemente sowie Leuchtelemente der Anzeigeelemente gehalten sind. Um den Aufbau- und Fertigungsaufwand der Bedien- und Anzeigevorrichtung zu verringern, ist die Halterungsanordnung als einteiliger Schalterträger aus Kunststoff ausgebildet, an dem die Festigkeit des Schalterträgers erhöhende Versteifungselemente vorgesehen sind. <IMAGE>

IPC 1-7

F24C 7/08

IPC 8 full level

F24C 7/08 (2006.01); **H05K 5/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

F24C 7/082 (2013.01)

Citation (applicant)

DE 8706669 U1 19870716

Cited by

EP4181639A1; WO02093993A3

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR GB GR IT SE

DOCDB simple family (publication)

DE 19715954 C1 19980528; DE 59808574 D1 20030710; EP 0872691 A2 19981021; EP 0872691 A3 19990825; EP 0872691 B1 20030604; PL 325777 A1 19981026

DOCDB simple family (application)

DE 19715954 A 19970416; DE 59808574 T 19980316; EP 98104705 A 19980316; PL 32577798 A 19980410