

Title (en)

Manual switching device for programmers

Title (de)

Manuelle Schaltvorrichtung für Zeitschaltuhren

Title (fr)

Dispositif de commutation manuelle pour programmeurs

Publication

**EP 0860847 A2 19980826 (DE)**

Application

**EP 98102001 A 19980205**

Priority

DE 29702936 U 19970220

Abstract (en)

The manual switching system has a manually operated rotary knob or push button (5) provided on the front side (6) of the timer. The rotary knob or push button is arranged running concentrically or coaxially to a programme carrier (2). The rotary knob or push button is arranged sunk concentrically in the programme carrier. The rotary knob or push button is provided on its front side with a one sided web shaped switch lever (7). The rotary knob or button is provided on its front side in the external peripheral region, with a radially running surface elevation.

Abstract (de)

Bei einer manuellen Schaltvorrichtung für Zeitschaltuhren, mit einem auf der Vorderseite (6) angeordneten Programmträger (2) und mit einem auf der Vorderseite (6) vorgesehenen manuell beaufschlagbaren Dreh- bzw. Schaltknopf (5), ist der Dreh- bzw. Schaltknopf (5) konzentrisch und coaxial verlaufend zum Programmträger (2) angeordnet. <IMAGE>

IPC 1-7

**H01H 43/02**

IPC 8 full level

**G04C 23/14** (2006.01); **H01H 43/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

**G04C 23/14** (2013.01); **H01H 43/028** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)

**DE 29702936 U1 19970430**; CN 1155036 C 20040623; CN 1191380 A 19980826; EP 0860847 A2 19980826; EP 0860847 A3 20010207; HK 1012866 A1 19990813

DOCDB simple family (application)

**DE 29702936 U 19970220**; CN 98103899 A 19980220; EP 98102001 A 19980205; HK 98114178 A 19981221