

Title (en)

Switch lever for electromechanical timerswitches.

Title (de)

Schalthebel für elektromechanische Schaltuhren.

Title (fr)

Levier de changement pour interrupteurs horaire électromécanique.

Publication

EP 0464484 A2 19920108 (DE)

Application

EP 91110135 A 19910620

Priority

DE 9006972 U 19900622

Abstract (en)

A switch lever (1) for electromechanical timer switches, which, acted upon by the programmed switching cams (22) of the switching riders (5) on a circulating timing disc (6), or manually, switches an electric switch (13) on, off or over indirectly via a switching star (12), is provided at one end with a latch switching mechanism consisting of two mutually adjacently arranged switching latches (7 and 8), which is integrally connected to the switch lever (1) via an elastic web (16) acting in the manner of a hinge. <IMAGE>

Abstract (de)

Ein Schalthebel (1) für elektromechanische Schaltuhren, der von den programmierten Schalnocken (22) der Schaltreiter (5) auf einer umlaufenden Zeitscheibe (6), oder manuell, beaufschlagt, einen elektrischen Schalter (13), mittelbar über einen Schaltstern (12), ein-, aus- oder umschaltet, ist einseitig mit einem, aus zwei einander benachbart angeordneten Schaltklinken (7 und 8) bestehenden Klinkenschaltwerk versehen, das über einen elastischen, scharnierartig wirkenden Steg (16) einstückig mit dem Schalthebel (1) verbunden ist. <IMAGE>

IPC 1-7

G04C 23/02; **H01H 43/06**

IPC 8 full level

G04C 23/02 (2006.01); **G04C 23/24** (2006.01); **H01H 43/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

G04C 23/02 (2013.01); **G04C 23/24** (2013.01)

Cited by

EP1367465A1

Designated contracting state (EPC)

DE GB

DOCDB simple family (publication)

DE 9006972 U1 19900823; DE 59101313 D1 19940511; EP 0464484 A2 19920108; EP 0464484 A3 19920122; EP 0464484 B1 19940406

DOCDB simple family (application)

DE 9006972 U 19900622; DE 59101313 T 19910620; EP 91110135 A 19910620