

Title (en)

Switch lever with a device for adjustment of the switching point of an electric switch for electromechanic timers.

Title (de)

Schalthebel mit einer Vorrichtung zur Einstellung des Schaltpunktes eines elektrischen Schalters für elektromechanische Schaltuhren.

Title (fr)

Levier d'un interrupteur avec un dispositif pour l'ajustage du point de contact d'un commutateur électrique pour minuterries électromécaniques.

Publication

EP 0464376 A2 19920108 (DE)

Application

EP 91108936 A 19910531

Priority

DE 9007251 U 19900630

Abstract (en)

A time-controlled and/or manually operable switch lever (1) having a device, which can be adjusted by means of a toothed alignment lock, for adjusting the switching point of an electric switch (7) for electromechanical timers, is formed from a lever part (1a) and a lever arm (1b), which can be pivoted radially with respect to the lever part (1a), a spring element acting radially between the lever part (1a) and the lever arm (1b), and the lever part (1a) and the lever arm (1b) engaging with one another via a latching tooth system (4, 6). <IMAGE>

Abstract (de)

Ein zeitgesteuert und/oder manuell beaufschlagbarer Schalthebel (1) mit einer, mittels eines Zahnrichtgesperres einstellbaren Vorrichtung zur Einstellung des Schaltpunktes eines elektrischen Schalters (7) für elektromechanische Schaltuhren, ist aus einem Hebelteil (1a) und einem, zum Hebelteil (1a) radial verschwenkbaren Hebelarm (1b) gebildet, wobei zwischen dem Hebelteil (1a) und dem Hebelarm (1b) ein Federelement radial wirksam ist, und wobei der Hebelteil (1a) und der Hebelarm (1b) über eine Rastverzahnung (4, 6) miteinander in Eingriff sind. <IMAGE>

IPC 1-7

H01H 3/32; H01H 43/04

IPC 8 full level

H01H 3/32 (2006.01); **H01H 43/04** (2006.01); **H01H 3/46** (2006.01); **H01H 43/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

H01H 3/32 (2013.01); **H01H 3/46** (2013.01); **H01H 43/00** (2013.01); **H01H 2003/323** (2013.01)

Cited by

CN105225894A; GB2420447A; GB2420447B; US7875433B2

Designated contracting state (EPC)

CH DE ES FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)

DE 9007251 U1 19900906; DE 59103081 D1 19941103; EP 0464376 A2 19920108; EP 0464376 A3 19920701; EP 0464376 B1 19940928; ES 2064808 T3 19950201

DOCDB simple family (application)

DE 9007251 U 19900630; DE 59103081 T 19910531; EP 91108936 A 19910531; ES 91108936 T 19910531