

Title (en)

Switch for a switch clock module.

Title (de)

Schalter für einen Schaltuhrmodul.

Title (fr)

Commutateur pour un module de minuterie.

Publication

EP 0418637 A2 19910327 (DE)

Application

EP 90116939 A 19900904

Priority

DE 8911155 U 19890919

Abstract (en)

The invention is based on a switch for a switch clock module as is described in DE-OS 3,743,214. In order to design the operation of this switch such that it is flexible for different installation variants of the switch clock module, a pot-shaped switching ring is provided which surrounds the switching disc and interacts by means of a groove with a switching cam of the displaceable switching slide of the switch. This switching ring supports an operating tab and, basically, can maintain any desired installed position in the complete circumferential region of the switching disc. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Neuerung geht aus von einem Schalter für ein Schaltuhrmodul (1), wie er in der DE-OS 37 43 214 beschrieben ist. Um die Betätigung dieses Schalters für verschiedene Einbauvarianten des Schaltuhrmoduls flexibel zu gestalten, ist ein topfförmiger Schaltring (13) vorgesehen, welcher die Schaltscheibe (2) umgibt und mit einer Nut (12) mit einem Schaltnocken (11) des verschiebbaren Schaltschiebers (4) des Schalters zusammenwirkt. Dieser Schaltring trägt eine Betätigungsnase (14) und kann grundsätzlich jede beliebige Einbaustellung im gesamten Umfangsbereich der Schaltscheibe halten. <IMAGE>

IPC 1-7

H01H 43/02

IPC 8 full level

H01H 43/02 (2006.01); **H01H 43/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

H01H 43/028 (2013.01); **H01H 43/06** (2013.01)

Cited by

EP1380905A3; EP1098336A1

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0418637 A2 19910327; **EP 0418637 A3 19920708**; **EP 0418637 B1 19950201**; DE 59008406 D1 19950316; DE 8911155 U1 19910124

DOCDB simple family (application)

EP 90116939 A 19900904; DE 59008406 T 19900904; DE 8911155 U 19890919