

Title (en)

Switching system for equipment of conducting card.

Title (de)

Schaltsystem zur Bestückung von Leiterkarten.

Title (fr)

Système de commutation pour équiper une carte conductrice.

Publication

EP 0332208 A2 19890913 (DE)

Application

EP 89104289 A 19890310

Priority

DE 3808047 A 19880311

Abstract (en)

The invention relates to a switching system for furnishing printed- circuit boards, having at least one switching element which has a housing with a switch arranged therein, a trigger (projecting from the housing) for operating the switch and contact terminals guided out of the housing. In this case, housing projections are provided which are provided with snap elements by means of which the housing projections can be attached via corresponding latch cut-outs in each case on the housings of the switching elements in such a manner that the housing projection bridges over the trigger, the housing projection having an opening which holds an actuator for the trigger, the actuator being designed in a manner corresponding to the desired switch type. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Schaltsystem zur Bestückung von Leiterkarten, mit wenigstens einem Schaltelement, das ein Gehäuse mit einem darin angeordneten Schalter, einen aus dem Gehäuse herausragenden Drücker zur Betätigung des Schalters und aus dem Gehäuse herausgeführte Kontaktanschlüsse aufweist. Hierbei sind Gehäuseaufsätze vorgesehen, die mit Schnappelementen versehen sind, mit denen sie über entsprechende Rastausnehmungen jeweils an den Gehäusen der Schaltelemente derart befestigbar sind, daß der Gehäuseaufsatz den Drücker überbrückt, wobei der Gehäuseaufsatz eine Öffnung besitzt, die einen Betätiger für den Drücker aufnimmt, wobei der Betätiger entsprechend dem gewünschten Schaltertyp ausgebildet ist.

IPC 1-7

H01H 9/02; H05K 5/00

IPC 8 full level

H01H 1/58 (2006.01); **H01H 11/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

H01H 1/5805 (2013.01); **H01H 11/0018** (2013.01); **H01H 2001/5888** (2013.01)

Cited by

CN109803505A; FR2836593A1; CN100362608C; EP0880157A3; US7202431B2; WO03073455A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0332208 A2 19890913; EP 0332208 A3 19900718; DE 3808047 A1 19890921

DOCDB simple family (application)

EP 89104289 A 19890310; DE 3808047 A 19880311