

Title (en)
Electric switch gear.

Title (de)
Elektrisches Schaltgerät.

Title (fr)
Contacteur électrique.

Publication
EP 0310885 A2 19890412 (DE)

Application
EP 88115656 A 19880923

Priority
DE 8713075 U 19870929

Abstract (en)
The invention relates to an electric switchgear, particularly a unit which can be installed in a row for snapping onto profile supporting rails, which is accommodated in a housing (11) in a narrow type of construction and which has a switch handle (32) on its narrow front side, which switch handle is used for operating a switching device provided with moving contact pieces (50). The housing of the switchgear has a central receptacle (14) which holds the contact pieces (50, 52) and the connecting terminals (28) and connecting conductors (57, 61) and is enclosed by two covers (12, 16) on its flat sides and on its front and rear side, which covers (12, 16) project over the central receptacle (14) towards the front side and are used for holding the switch handle. <IMAGE>

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein elektrisches Schaltgerät, insbesondere ein Reiheneinbaugerät zum Aufschnappen auf Profiltragschienen, welches in einem Gehäuse (11) in Schmalbauweise untergebracht ist und an seiner schmalen Frontseite einen Schaltgriff (32) aufweist, der zur Betätigung eines mit beweglichen Kontaktstücken (50) versehenen Schaltorgans dient. Das Gehäuse des Schaltgerätes besitzt einen Mittelsockel (14), welcher die Kontaktstücke (50, 52) sowie die Anschlußklemmen (28) und Verbindungsleiter (57, 61) aufnimmt und auf seinen Flachseiten sowie auf seiner Front- und Rückseite von zwei Deckeln (12, 16) eingefaßt ist, die zur Frontseite hin den Mittelsockel (14) überragen und zur Halterung des Schaltgriffs dienen.

IPC 1-7
H01H 9/16; **H01H 23/04**; **H01H 23/16**; **H02B 1/04**

IPC 8 full level
H01H 9/16 (2006.01); **H01H 23/04** (2006.01); **H01H 23/16** (2006.01); **H02B 1/04** (2006.01); **H01H 1/58** (2006.01); **H01H 9/02** (2006.01); **H01H 11/00** (2006.01); **H01H 11/06** (2006.01)

CPC (source: EP)
H01H 23/164 (2013.01); **H01H 1/58** (2013.01); **H01H 1/5855** (2013.01); **H01H 9/02** (2013.01); **H01H 11/0006** (2013.01); **H01H 11/06** (2013.01); **H01H 2001/5861** (2013.01)

Cited by
EP1710822A1; EP0716437A1; FR2727786A1

Designated contracting state (EPC)
AT DE GB GR IT

DOCDB simple family (publication)
EP 0310885 A2 19890412; **EP 0310885 A3 19900801**; **EP 0310885 B1 19940323**; AT E103413 T1 19940415; DE 3888616 D1 19940428; DE 8713075 U1 19871119

DOCDB simple family (application)
EP 88115656 A 19880923; AT 88115656 T 19880923; DE 3888616 T 19880923; DE 8713075 U 19870929