

Title (en)
Switching device.

Title (de)
Schalteinrichtung.

Title (fr)
Dispositif de commutation.

Publication
EP 0465694 A1 19920115 (DE)

Application
EP 90113093 A 19900709

Priority
EP 90113093 A 19900709

Abstract (en)
A switching device in whose main current path (1) there is arranged at least one contact point (2) which can be switched by means of a trip device (3). A plurality of trip devices can also be provided. Furthermore, a remote control device and a manual operating device can also be provided. If required, the switching process can be achieved with the intermediate connection of a switching mechanism. The switching device has a branch with a current limiting device (8) which is fed out to a dedicated external connection (9). <IMAGE>

Abstract (de)
Schalteinrichtung, in deren Hauptstrompfad (1) zumindest eine Kontaktstelle (2) angeordnet ist, die mittels Auslöseorgan (3) zu schalten ist. Es können auch mehrere Auslöseorgane vorgesehen sein. Weiter können eine Fernwirkeinrichtung und auch ein Handbetätigungsorgan vorgesehen sein. Der Schaltvorgang kann gegebenenfalls unter Zwischenschaltung eines Schaltschlusses erzielt werden. Die Schalteinrichtung weist einen Abzweig mit Strombegrenzungseinrichtung (8) auf, der zu einem eigenen externen Anschluß (9) herausgeführt ist. <IMAGE>

IPC 1-7
H01H 71/08; **H01H 73/18**

IPC 8 full level
H01H 79/00 (2006.01); **H01H 89/06** (2006.01)

CPC (source: EP)
H01H 79/00 (2013.01); **H01H 89/06** (2013.01); **H01H 2089/065** (2013.01)

Citation (search report)
• [X] EP 0204594 A1 19861210 - TELEMECANIQUE ELECTRIQUE [FR]
• [A] EP 0211707 A1 19870225 - MERLIN GERIN [FR]
• [A] FR 2438905 A1 19800509 - ALSTHOM CGEE
• [A] FR 2259431 A1 19750822 - WESTINGHOUSE ELECTRIC CORP [US]

Cited by
EP0504461B1

Designated contracting state (EPC)
BE CH DE FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)
EP 0465694 A1 19920115; DE 9018129 U1 19950928

DOCDB simple family (application)
EP 90113093 A 19900709; DE 9018129 U 19900709