

Title (en)

Ignition switch for motor vehicles with a combustion engine and starter.

Title (de)

Fahrtschalter für Kraftfahrzeuge mit Verbrennungsmotor und Anlasser.

Title (fr)

Interrupteur de démarrage pour véhicules à moteur à combustion et démarreur.

Publication

EP 0175104 A2 19860326 (DE)

Application

EP 85109555 A 19850730

Priority

DE 3432257 A 19840901

Abstract (en)

1. Starting switch for motor vehicles having internal combustion engines and a starter, the electric circuit of which is closed by means of an ignition key turned in an ignition lock, characterized in that, for directly switching the starter current, a snap-action switch (1) is provided which must be operated by means of a camshaft (5) which is rotated via the ignition lock by means of the ignition key.

Abstract (de)

Der Fahrtschalter besteht aus Schnappschaltern, die von einer Nockenwelle betätigt werden, wobei der eine Schnappschalter unmittelbar den Anlasserstrom schaltet, während die beiden anderen die für die jeweiligen Betriebszustände erforderlichen Stromkreise schalten. Eine Rückstellfeder, eine Wiederholsperre und Rastungen für bestimmte Stellungen der Nockenwelle sind vorgesehen.

IPC 1-7

H01H 27/06

IPC 8 full level

B60R 16/02 (2006.01); **H01H 27/06** (2006.01); **H01H 27/08** (2006.01)

CPC (source: EP)

H01H 27/06 (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0175104 A2 19860326; EP 0175104 A3 19870616; EP 0175104 B1 19900411; DE 3577158 D1 19900517; JP S6161317 A 19860329

DOCDB simple family (application)

EP 85109555 A 19850730; DE 3577158 T 19850730; JP 19003285 A 19850830