

Title (en)

COMBINATION MECHANICAL AND ELECTRICAL INTERLOCK MECHANISM.

Title (de)

KOMBINIERTE MECHANISCHE UND ELEKTRISCHE VORRIEGELUNGSVORRICHTUNGEN.

Title (fr)

MECANISME MECANIQUE ET ELECTRIQUE COMBINE D'INTERVERROUILLAGE.

Publication

EP 0168395 A1 19860122 (EN)

Application

EP 84900914 A 19840123

Priority

- US 8400082 W 19840123
- US 58174284 A 19840123

Abstract (en)

[origin: WO8503382A1] A combined electrical and mechanical interlock for electrical circuit controllers. Auxiliary electrical interlocking contacts are simultaneously operated by the mechanical interlocking operators, and auxiliary interlock contact assemblies. The mechanical and electrical interlock operators are all preferably contained within a common enclosure.

Abstract (fr)

Interverrouillage électrique et mécanique combiné destiné à des contrôleurs de circuits électriques. Des contacts auxiliaires d'interverrouillage électrique sont actionnés simultanément par les opérateurs d'interverrouillage mécanique et des ensembles de contacts d'interverrouillage auxiliaire. Les opérateurs d'interverrouillage mécanique et électrique sont tous contenus de préférence dans un boîtier commun.

IPC 1-7

H01H 9/26

IPC 8 full level

H01H 51/20 (2006.01); **C22C 45/08** (2006.01); **H01H 9/26** (2006.01); **H01H 50/32** (2006.01); **H01H 1/20** (2006.01)

CPC (source: EP)

H01H 50/323 (2013.01); **H01H 1/2016** (2013.01); **H01H 2050/325** (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 8503382A1

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE FR GB LI NL

DOCDB simple family (publication)

WO 8503382 A1 19850801; AU 2570784 A 19850809; AU 564544 B2 19870813; EP 0168395 A1 19860122; EP 0168395 B1 19871111

DOCDB simple family (application)

US 8400082 W 19840123; AU 2570784 A 19840123; EP 84900914 A 19840123