

Title (en)

Magnetic tripper with knife articulation.

Title (de)

Auslösemagnet mit Schneidenlagerung.

Title (fr)

Déclencheur magnétique à articulation à couteau.

Publication

EP 0306383 A1 19890308 (FR)

Application

EP 88402089 A 19880811

Priority

FR 8712343 A 19870903

Abstract (en)

The articulation of the vane 12 of an electromagnetic trip device is produced with a blade carried by an independent retaining piece 34 fixed rigidly to the vane 12 which may be of a different material to that of the retaining piece 34. <IMAGE>

Abstract (fr)

L'articulation de la palette 12 d'un déclencheur électromagnétique est réalisée par un couteau porté par une pièce indépendante de retenue 34 rigidement fixée à la palette 12 qui peut être en un matériau différent de celui de la pièce de retenue 34.

IPC 1-7

H01H 71/32; **H01H 50/26**

IPC 8 full level

H01H 50/26 (2006.01); **H01H 71/24** (2006.01); **H01H 71/32** (2006.01); **H01H 73/36** (2006.01); **H01H 83/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

H01H 50/26 (2013.01); **H01H 71/323** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] FR 1541052 A 19681004 - IND ELECTR DE LA SEINE L
- [A] FR 2261614 A1 19750912 - GARDY STE FRANCAISE [FR]

Cited by

FR2874740A1; EP1632970A3; AU2005205771B2; WO2007144051A1; WO2023069473A1

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE ES GB IT LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0306383 A1 19890308; **EP 0306383 B1 19930407**; CN 1018685 B 19921014; CN 1032604 A 19890426; DE 3880055 D1 19930513; DE 3880055 T2 19931014; ES 2040878 T3 19931101; FR 2620264 A1 19890310; FR 2620264 B1 19891201; JP 2765865 B2 19980618; JP H01157026 A 19890620

DOCDB simple family (application)

EP 88402089 A 19880811; CN 88106363 A 19880902; DE 3880055 T 19880811; ES 88402089 T 19880811; FR 8712343 A 19870903; JP 22025388 A 19880902