

Title (en)

Set of elements for making fuse boxes

Title (de)

Elementensatz zur Herstellung von Sicherungskästen

Title (fr)

Ensemble d'éléments pour la réalisation de boîtes à fusibles

Publication

EP 1109191 A1 20010620 (FR)

Application

EP 00403502 A 20001213

Priority

FR 9915766 A 19991214

Abstract (en)

The fuse box assembly has a fuse wire in a unit with contact pads (52,53). The assembly has an isolated support section (1) and a sheet section (9) with cut outs (21) connected to a cable conductor (17). Isolating modules (35) are connected to the sheet section. A support (50) holds the fuse body. Output cables (83) are connected (80) to the fuse holder.

Abstract (fr)

L'ensemble, selon l'invention, comprend une plaque support (1), une barrette de contact (9) avec des languettes (21), une série de modules (35) destinés à être fixée sur la plaque (1), une série de supports de fusibles (50) agencés pour recevoir, chacun, un organe de liaison (55) destiné à être relié à une languette (21) et un organe de contact électrique (80) relié à un conducteur (83), les organes de liaison (55) et les organes de contact électrique (80) étant agencés pour recevoir les plots (52, 53) d'un fusible (51). <IMAGE>

IPC 1-7

H01H 85/20; H05K 7/02; B60R 16/02

IPC 8 full level

H01H 85/20 (2006.01)

CPC (source: EP)

H01H 85/20 (2013.01)

Citation (search report)

- [A] DE 19742585 A1 19990617 - WHITAKER CORP [US]
- [A] DE 19745857 A1 19980423 - WHITAKER CORP [US]
- [A] US 5088940 A 19920218 - SAITO TAKAHIRO [JP]
- [A] GB 2279822 A 19950111 - SUMITOMO WALL SYSTEMS LTD [JP]

Designated contracting state (EPC)

DE ES GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 1109191 A1 20010620; FR 2802334 A1 20010615; FR 2802334 B1 20020201

DOCDB simple family (application)

EP 00403502 A 20001213; FR 9915766 A 19991214