

Title (en)
Modular interconnecting box

Title (de)
Modularer Anschlusskasten

Title (fr)
Boîte d'interconnexion modulaire

Publication
EP 1164660 A1 20011219 (FR)

Application
EP 01401235 A 20010514

Priority
FR 0006682 A 20000525

Abstract (en)
[origin: FR2809540A1] Modular interconnection casing having a base (1) with two receptacle sections (3a) receiving modules (3) carrying a fuse (9). Each module is connected to an electric cable (10). One end of the cable is connected to the module fuse and the other the electrical current feed from a conductor strip (2).

Abstract (fr)
Elle comprend un support (1) sur lequel sont ménagés au moins deux réceptacles (3a) susceptibles de recevoir chacun un module (3) qui comporte un fusible (9), chaque module (3) étant d'une part connecté à un câble électrique (10) dont une extrémité est reliée audit fusible dudit module et d'autre part alimenté en courant électrique à partir d'une lame conductrice (2) d'électricité montée sur ledit support et reliée à une source de courant électrique.

IPC 1-7
H01R 9/24

IPC 8 full level
H01R 9/24 (2006.01)

CPC (source: EP)
H01H 85/2045 (2013.01); **H01R 9/245** (2013.01); **H01H 2085/209** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] US 4842534 A 19890627 - MOBLEY DEWEY F [US], et al
- [A] US 5795193 A 19980818 - YANG SHENGHUA [US]
- [A] DE 9409851 U1 19940804 - PUDENZ WILHELM GMBH [DE]
- [A] US 6030257 A 20000229 - FURUYA YOSHINOBU [JP]
- [A] US 5116246 A 19920526 - PERRY JEFFREY E [CA], et al

Cited by
US10395878B2; US10699866B2

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1164660 A1 20011219; FR 2809540 A1 20011130

DOCDB simple family (application)
EP 01401235 A 20010514; FR 0006682 A 20000525