

Title (en)

Device for removably attaching a power outlet with multiple seats to a piece of furniture

Title (de)

Vorrichtung zum lösbaren Befestigen einer Steckdosenleiste an einem Möbelstück

Title (fr)

Dispositif pour la fixation amovible d'une barrette multiprises à une pièce d'ameublement

Publication

EP 1535536 A1 20050601 (DE)

Application

EP 04026543 A 20041109

Priority

DE 20318352 U 20031127

Abstract (en)

A device for reversibly attaching a plug socket strip (1) under an item of office furniture comprises devices (13) to attach a mounting strip (10) having a holding strip (12) under the item with the plug socket strip having a corresponding groove to engage with the holding strip.

Abstract (de)

Gegenstand der Erfindung ist die lösbare Befestigung von Steckdosenleisten (1) an Büromöbeln. Vorgesehen ist eine Montageleiste (10) mit Einrichtungen (13) zum Befestigen an den Möbelstücken. Die Montageleiste (10) besitzt eine leistenförmige Halteeinrichtung (12), die vorzugsweise in der Mittelachse positioniert ist. Die Steckdosenleiste (1) besitzt eine korrespondierende Rasteinrichtung (2). Auf die Montageleiste (10) ist ein Deckel (14) lösbar aufsetzbar. In dem so gebildeten Kabelkanal werden elektrische Leitungen und Kabel (4) geführt. <IMAGE>

IPC 1-7

A47B 21/00

IPC 8 full level

A47B 21/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

A47B 21/06 (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 20210220 U1 20020905 - VITRA PATENTE AG MUTTENZ [CH]
- EP 1296430 A1 20030326 - MDM ELEKTROSYSTEM AG [CH]

Citation (search report)

- [YA] US 3883202 A 19750513 - KONIG KARL-HEINZ
- [YA] EP 1276183 A1 20030115 - ALL LINE INC [TW]
- [A] DE 19848392 C1 19991202 - DLW BUEROEINRICHTUNGEN GMBH [DE]
- [A] FR 2610768 A1 19880812 - VUILLIER ROBERT [FR]

Cited by

DE102017106520A1; US10361544B2; DE102017106520B4

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

DE 20318352 U1 20050407; EP 1535536 A1 20050601

DOCDB simple family (application)

DE 20318352 U 20031127; EP 04026543 A 20041109