

Title (en)

Supply system for providing a supply of media

Title (de)

Versorgungssystem zum Bereitstellen einer Medienversorgung

Title (fr)

Système d'alimentation destiné à l'alimentation de média

Publication

EP 2250930 A1 20101117 (DE)

Application

EP 10162592 A 20100511

Priority

DE 102009020726 A 20090511

Abstract (en)

The system (10) has a columnar base module (11) including a fastening component (13) e.g. screw, for fastening multiple line modules (14, 15). One of the separate line modules guides a supply line to a surface of the base module, and is cooperated with the fastening component. The fastening component is formed as a groove running in a longitudinal direction of the base module. The base module is attached to a floor and a ceiling. A media supply is formed by floor connection and ceiling connection. The line module includes a cable holder and a cable cover.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Versorgungssystem zum Bereitstellen einer Medienversorgung mittels mindestens einer Versorgungsleitung an mindestens einem Arbeitsplatz mit einem säulenartigen Basismodul (11, 38, 43, 65, 80), wobei das Basismodul (11, 38, 43, 65, 80) mindestens eine Befestigungskomponente (13) zum Befestigen mindestens eines weiteren Moduls (14, 15, 21, 40, 41, 44, 45, 57, 59, 61, 64, 79, 82, 87) aufweist. Um einerseits die Gestaltungsmöglichkeiten einer Arbeitsplatz- und/oder Laborarbeitsplatzsituation weiter zu erhöhen und andererseits die Anpassbarkeit aufgrund geänderter Anforderungen zu erleichtern, ist das erfindungsgemäße Versorgungssystem dadurch gekennzeichnet, dass ein separates Leitungsmodul (14, 64) zum Führen der Versorgungsleitung auf die Oberfläche des Basismoduls (11, 38, 43, 65, 80) aufgesetzt ist und zum Befestigen an dem Basismodul (11, 38, 43, 65, 80) mit der Befestigungskomponente (13) des Basismoduls (11, 38, 43, 65, 80) zusammenwirkt.

IPC 8 full level

A47B 83/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

A47B 83/001 (2013.01); **B01L 9/02** (2013.01); **E04B 2/7422** (2013.01); **A47B 2200/0081** (2013.01); **B01L 2200/026** (2013.01); **E04B 2002/7483** (2013.01); **E04B 2002/7488** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 202007018425 U1 20080710 - OBJEKT & DESIGN GMBH & CO KG [DE]

Citation (search report)

- [X] DE 9404365 U1 19940601 - LOHE KORA M [DE]
- [XA] US 6364678 B1 20020402 - HELLWIG JOHN [CA], et al
- [XA] EP 1172910 A1 20020116 - LEGRAND SA [FR], et al
- [X] EP 1335462 A2 20030813 - APARELLAJE ELECTRICO SL [ES]
- [X] DE 10113611 A1 20020926 - MIRANDA GIOVANNI [DE], et al

Cited by

EP2674069A1

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2250930 A1 20101117; **EP 2250930 B1 20130717**; DE 102009020726 A1 20101125

DOCDB simple family (application)

EP 10162592 A 20100511; DE 102009020726 A 20090511