



(19) Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 111 756
A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 83111419.4

(51) Int. Cl.⁴: H 01 R 25/06
H 01 R 27/00

(22) Anmeldetag: 15.11.83

(30) Priorität: 15.12.82 DE 3246423

(71) Anmelder: BROWN, BOVERI & CIE Aktiengesellschaft
Kallstädter Strasse 1
D-6800 Mannheim 31(DE)

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
27.06.84 Patentblatt 84/26

(72) Erfinder: Otte, Günther
Pestalozzistrasse 24
D-5860 Iserlohn(DE)

(88) Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 03.06.87

(72) Erfinder: Eickhoff, Willi
Lützowstrasse 60
D-5800 Hagen(DE)

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT DE NL SE

(72) Erfinder: Mittler, Leo
Beethovenstrasse 9
D-5882 Meinerzhagen(DE)

(74) Vertreter: Kempe, Wolfgang, Dr. et al,
c/o BROWN, BOVERI & CIE AG ZPT Postfach 351
D-6800 Mannheim 1(DE)

(54) Mehrfachsteckdose mit kontaktgebender, aufsteckbarer Abdeckplatte für Schutzkontaktstecker und Zweipol-Stecker.

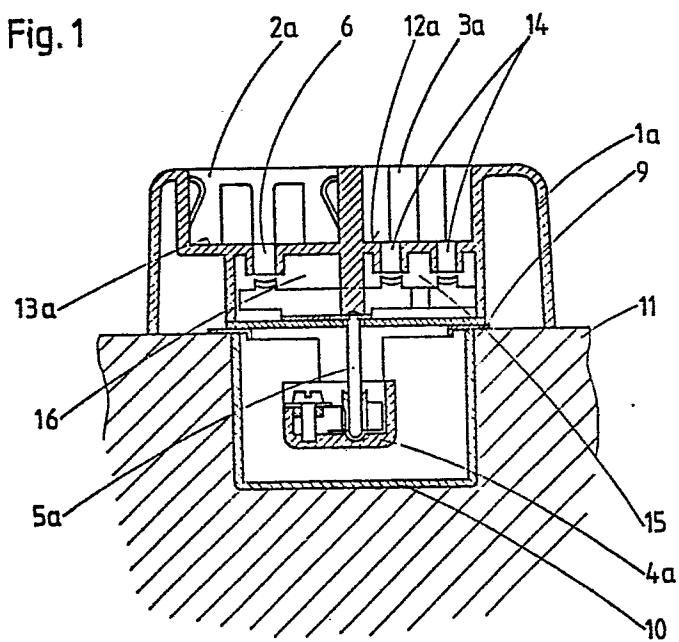
(57) Mehrfachsteckdose mit kontaktgebender, aufsteckbarer
Abdeckplatte für Schutzkontakt-Stecker und Zweipol-Stekker.

Die Erfindung ermöglicht es, unter Verwendung einer vorhandenen Unterputzdose und eines handelsüblichen Schutzkontakt-Stecksockels, eine Mehrfachsteckdose sowohl für Schutzkontakt-Stecker als auch für Zweipol-Stecker zu schaffen. Dazu sind an einer Abdeckplatte zur Wandmontage ein Schutzkontakt-Stecktopf und mindestens ein Zweipol-Stecktopf ausgebildet und an mindestens einem Stecktopf Steckbuchsen befestigt. Gleichpolige Steckbuchsen stehen sowohl untereinander, als auch mit den Steckbuchsen eines vormontierten Schutzkontakt-Stecksockels, über elektrisch leitende Verbindungselemente in Verbindung.

EP 0 111 756 A3

. / ...

Fig. 1





EP 83 11 1419

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)
Y	DE-A-2 344 412 (K.-H. FISCHER) * Seite 1, Absatz 2, Zeilen 1-9; Figuren 1,3 *	1	H 01 R 25/06 H 01 R 27/00
Y	--- CH-A- 460 901 (F. BAILLOD) * Figuren 1,2 *	1	
A	---	2-4	
X	DE-U-7 700 238 (INSTA ELEKTRO GmbH) * Figuren 1-3 *	1	
A	---	5	
A	FR-A-2 365 898 (SIEMENS) * Figuren 1,2 *	6	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 3)
A	---		H 01 R
A	DE-A-2 612 490 (GEBRÜDER MERTEN) * Figuren 1,2,8 *	1	
A	---		
A	EP-A-0 109 969 (H. KOPP) * Figuren 1,2 *	1	
E	---		
E	DE-A-3 246 405 (BROWN, BOVERI AG) * Seite 2, Zeilen 8-30; Figur *	1,8	

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt

Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
DEN HAAG	13-03-1987	RATH

KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE

- X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet
- Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie
- A : technologischer Hintergrund
- O : nichtschriftliche Offenbarung
- P : Zwischenliteratur
- T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze

E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist

D : in der Anmeldung angeführtes Dokument

L : aus andern Gründen angeführtes Dokument

& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument