



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
23.11.2011 Patentblatt 2011/47

(51) Int Cl.:
H01R 13/66 ^(2006.01) **H01R 13/717** ^(2006.01)
H01R 25/00 ^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
03.06.2009 Patentblatt 2009/23

(21) Anmeldenummer: **08019570.4**

(22) Anmeldetag: **08.11.2008**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA MK RS

(72) Erfinder:
• **Hein, Markus**
35684 Dillenburg (DE)
• **Kreiling, Jörg**
35444 Biebertal (DE)
• **Hartel, Marc**
35447 Reiskirchen (DE)

(30) Priorität: **30.11.2007 DE 102007057821**

(71) Anmelder: **RITTAL GmbH**
35745 Herborn (DE)

(74) Vertreter: **Tönhardt, Marion et al**
Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22
80336 München (DE)

(54) **Steckdoseneinheit**

(57) Die Erfindung bezieht sich auf eine Steckdoseneinheit mit mehreren in einem Gehäuse (10) eingesetzten Steckdosen-Einsätzen (20) und zugeordneten Leuchtanzeigen (22) für Betriebszustände der jeweiligen Steckdosen (20). Eine eindeutige Anzeige mit günstigen

Installationsmöglichkeiten wird dadurch erreicht, dass die Leuchtanzeigen (22) mit einer jeweils zugehörigen Lichtquelleneinheit (31) und einer Ansteuerschaltung (30) von den jeweiligen Steckdosen-Einsätzen (20) aufgenommen sind (Fig. 1A).

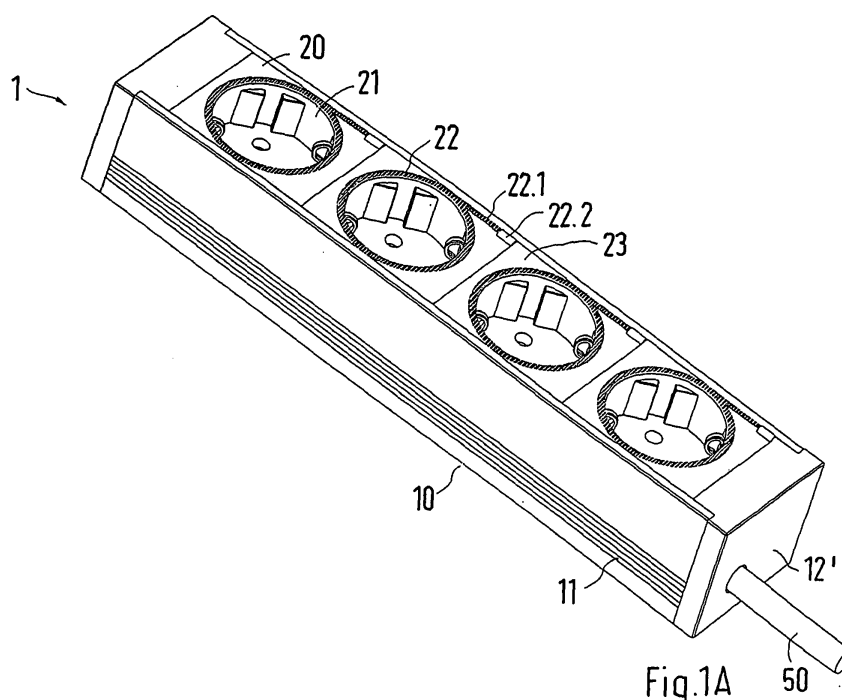


Fig.1A



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 08 01 9570

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 88 13 235 U1 (BENKHARDT, AXEL, TÖBBEN, HANS- HERMANN) 8. Dezember 1988 (1988-12-08) * das ganze Dokument * -----	1-11	INV. H01R13/66 H01R13/717 H01R25/00
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			H01R G08B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 13. Oktober 2011	Prüfer Durand, François
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 : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

1
EPO FORM 1503 03.82 (F04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 08 01 9570

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

13-10-2011

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 8813235	U1	08-12-1988	KEINE

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82