



⑯

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

㉑ Anmeldenummer: 87114123.0

㉑ Int. Cl. 4: H01R 4/38, H01R 4/48

㉒ Anmelddatum: 28.09.87

㉓ Priorität: 04.10.86 DE 3633854

㉔ Veröffentlichungstag der Anmeldung:
13.04.88 Patentblatt 88/15

㉕ Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE FR GB IT LI

㉖ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 06.09.89 Patentblatt 89/36

㉗ Anmelder: Asea Brown Boveri
Aktiengesellschaft
Kallstadter Strasse 1
D-6800 Mannheim-Käfertal(DE)

㉘ Erfinder: Hoeft, Dieter
Batzenhäuserweg 1
D-6903 Neckargemünd(DE)
Erfinder: Leible, Erwin
Michelberg 40
D-6932 Hirschhorn(DE)

㉙ Vertreter: Dahlmann, Gerhard, Dipl.-Ing. et al
BBC Brown Boveri Aktiengesellschaft
Zentralbereich Patente Postfach 100351
D-6800 Mannheim 1(DE)

㉚ Schraubklemme.

㉛ Eine Schraubklemme (20), welche insbesondere bei elektrischen Installationsgeräten (14, 15) zum Anschluß von einem oder mehreren aus Draht (22, 24) und/oder Strohschienen (26) gebildeten elektrischen Leitern (23) dient, weist einen Kastenrahmen (34) auf, welcher von einem Klemmenrahmen (36) durchgriffen ist, der mit einer den Kastenrahmen (34) durchdringenden Klemmschraube (30) zusammenwirkt. Die Klemmschraube (30) dient als axiale Führung für ein in die Schraubklemme (20) eingesetztes Federelement (32), welches den Kastenrahmen (34) und den Klemmenrahmen (36) beaufschlägt und deren untere Halteflächen zusammenpreßt.

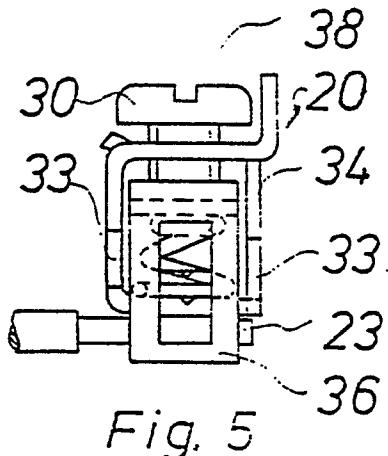


Fig. 5



EP 87 11 4123

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
X	DE-B-1 100 123 (F. WIELAND) * Spalte 1, Zeile 1 - Spalte 2, Zeile 35; Figuren 1,4,7,8,12-14 *	1-4	H 01 R 4/38 H 01 R 4/48
A	GB-A-1 427 787 (THE ELECTRICITY COUNCIL) * Seite 2, Zeile 118 - Seite 3, Zeile 17; Figur *	5, 9	
A	DE-A-3 504 317 (H.J. TEICHERT) * Seite 4, Absatz 2; Figur 4 *	6, 9	
A	DE-C- 815 054 (H. WILDEN) * Seite 3, Zeilen 3-27; Figur 1 *	7, 9	
A	FR-A-2 479 577 (A. BONNEAU) * Seite 1, Zeile 29 - Seite 3, Zeile 6; Seite 4, Zeilen 17-33; Figuren 1-3 *	1-4, 8, 9	
A	CH-A- 221 093 (LANDIS & GYR) * Seite 1, Zeilen 1-24; Figuren 1,2 *	10	
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl.4)
			H 01 R
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche		Prüfer
DEN HAAG	01-06-1989		CRIQUI J.J.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist		
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument		
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		