



Europäisches Patentamt

⑯

European Patent Office

Office européen des brevets

⑯ Veröffentlichungsnummer:

**0 154 179**  
**A3**

⑯

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑯ Anmeldenummer: **85101191.6**

⑯ Int. Cl. 4: **H 01 R 4/36, H 01 R 9/26**

⑯ Anmeldetag: **05.02.85**

⑯ Priorität: **03.03.84 DE 3408006**

⑯ Anmelder: **C.A. Weidmüller GmbH & Co.,  
Postfach 950 Paderborner Strasse 175,  
D-4930 Detmold 14 (DE)**

⑯ Veröffentlichungstag der Anmeldung: **11.09.85**  
**Patentblatt 85/37**

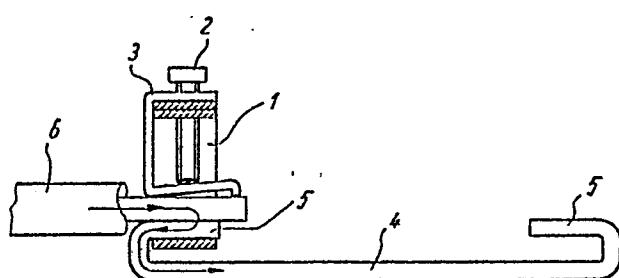
⑯ Erfinder: **Wider, Hans Wilhelm, Annastrasse 57,  
D-4930 Detmold (DE)**

⑯ Benannte Vertragsstaaten: **AT CH DE FR GB IT LI NL**

⑯ Vertreter: **Stracke, Alexander, Dipl.-Ing. et al,  
Patentanwälte Dipl.-Ing. Loesenbeck Dipl.-Ing. Stracke  
Jöllenbecker Strasse 164 Postfach 5605,  
D-4800 Bielefeld 1 (DE)**

⑯ **Leiteranschluß, insbesondere für Hochstromklemmen.**

⑯ Bei diesem Leiteranschluß ist eine Leiteraufnahme definierender Klemmkörper (1) vorgesehen, in den oberseitig eine Klemmschraube (2) eingeschraubt ist. Zu dem Leiteranschluß gehört eine Stromschiene (4). Dabei ist das Ende der Stromschiene (4) mit einer Rückbiegung (5) versehen und nur die Rückbiegung (5) ist, von der Leitereinsteckseite her, in dem Klemmkörper (1) angeordnet. Aus dieser Ausgestaltung resultiert eine Kompensation der elektromagnetischen Wirkungen des Stromes auf das Klemmsystem. Auch die Handhabung beim Leiteranschluß ist vereinfacht.



EP 0 154 179 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
A	DE-C-2 064 636 (F. WIELAND) * Spalte 3, Zeilen 2-14; Figur 1 *	1,2	H 01 R 4/36 H 01 R 9/26
A	---	1,2	
A	ELEKTRO-TECHNIK, Nr. 22, 5. Juli 1967, Seite 386; * Figur 10 *	1,2	
A	---	1,2	
A	CH-A- 474 165 (H. & O. WOERTZ) * Spalte 5, Zeilen 53-67; Figur 1 *	1,2	
A	---	1-3	
A	FR-A-2 453 508 (F. WIELAND ELEKTRISCHE INDUSTRIE) * Seite 4, Zeile 23 - Seite 5, Zeile 7; Anspruch 4; Figuren 1-4 *	1-3	
A,D	---	1,2	RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl. 4)
	DE-B-2 159 739 (PHÖNIX ELEKTRIZITÄTSGESELLSCHAFT) * Figuren 1-3 *		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 18-11-1986	Prüfer LEOUFFRE M.
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			