

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **85101191.6**

51 Int. Cl.<sup>4</sup>: **H 01 R 4/36, H 01 R 9/26**

22 Anmeldetag: **05.02.85**

30 Priorität: **03.03.84 DE 3408006**

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

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

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

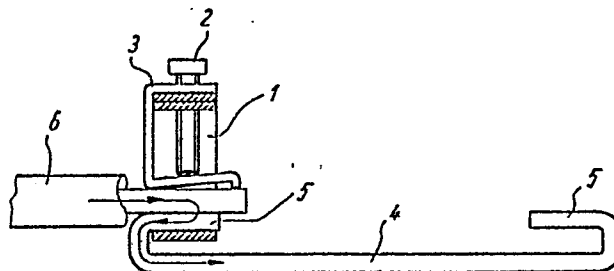
84 Benannte Vertragsstaaten: **AT CH DE FR GB IT LI NL**

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: **04.03.87 Patentblatt 87/10**

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

54 **Leiteranschluss, insbesondere für Hochstromklemmen.**

57 Bei diesem Leiteranschluß ist ein 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.





Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0154179

Nummer der Anmeldung

EP 85 10 1191

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE																	
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft 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	--- ELEKTRO-TECHNIK, Nr. 22, 5. Juli 1967, Seite 386; * Figur 10 *	1,2															
A	--- CH-A- 474 165 (H. & O. WOERTZ) * Spalte 5, Zeilen 53-67; Figur 1 *	1,2															
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	--- DE-B-2 159 739 (PHÖNIX ELEKTRIZITÄTSGESELLSCHAFT) * Figuren 1-3 * -----	1,2	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4) H 01 R 9/00 H 01 R 4/00														
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.																	
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 18-11-1986	Prüfer LEOUFFRE M.														
<table border="0"><tr><td>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</td><td>E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</td></tr><tr><td>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet</td><td>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie</td><td>L : aus andern Gründen angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>A : technologischer Hintergrund</td><td></td></tr><tr><td>O : nichtschriftliche Offenbarung</td><td></td></tr><tr><td>P : Zwischenliteratur</td><td></td></tr><tr><td>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</td><td>&amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</td></tr></table>				KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE	E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument	A : technologischer Hintergrund		O : nichtschriftliche Offenbarung		P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE	E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist																
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument																
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument																
A : technologischer Hintergrund																	
O : nichtschriftliche Offenbarung																	
P : Zwischenliteratur																	
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument																