



(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 85115962.4

(51) Int. Cl.⁴: H 01 R 29/00

(22) Anmeldetag: 13.12.85

Ein Antrag gemäss Regel 88 EPU auf Hinzufügung einer Zeile auf Seite 8 liegt vor über diesem Antrag wird im Laufe des Verfahrens von der Prüfungsabteilung eine Entscheidung getroffen werden.

(30) Priorität: 14.12.84 DE 3446339
07.02.85 DE 3504105
11.04.85 DE 3512956

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
25.06.86 Patentblatt 86/26

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 22.04.87

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE

(71) Anmelder: KRACHT Pumpen- und Motorenfabrik GmbH & Co. KG
Gewerbestrasse 20
D-5980 Werdohl(DE)

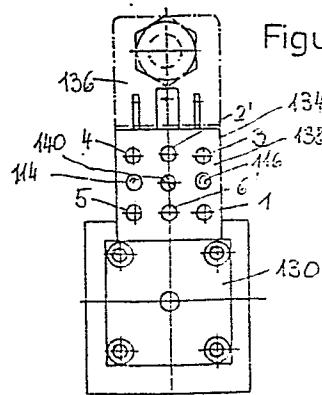
(72) Erfinder: Klüppelberg, Rüdiger
Turmstrasse 22
D-5980 Werdohl(DE)

(72) Erfinder: Dowy, Hans-Walter
Selscheid 12a
D-5970 Plettenberg(DE)

(74) Vertreter: Gralfs, Harro, Dipl.-Ing.
Am Bürgerpark 8
D-3300 Braunschweig(DE)

(54) Mehrpoliger elektrischer Steckverbinder.

(57) Mehrpoliger elektrischer Steckverbinder, bei dem die Phasenpole des Eingangs und des Ausgangs über Schalter miteinander und mit gesonderten Anschlußbuchsen derart verbunden bzw. verbindbar sind, daß die Phasenpolverbindungen einpolig unterbrechbar sind, wobei Anschlußbuchsen für ein Strommeßgerät vorgesehen sind, die beidseitig des Schalters an die Polverbindung angeschlossen sind, und weiter die beiden Phasenpole permanent mit Anschlußbuchsen für ein Spannungsmeßgerät verbunden sind.



Figur 10



EP 85 11 5962

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
Y	DE-C- 833 215 (SCHMIDT) * Seite 2, Zeilen 62-69; Figuren 1,2 *	1	H 01 R 29/00
A	---	14	
Y	GB-A- 376 717 (PHILIPS) * Seite 1, Zeile 88 - Seite 2, Zeile 3; Figuren *	1	
A	---		
A	CH-A- 245 187 (C.PERRET) * Insgesamt *	1,14	
A	---		
A	DE-A-3 033 095 (AWECO) * Seite 6, Zeile 10 - Seite 7, Zeile 22; Figuren *	1,11, 12	RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl. 4)
A	---	1,12	H 01 R
A	EP-A-0 082 469 (MURR-ELEKTRONIK) * Patentanspruch 7 *		
D, A	---		
D, A	US-A-2 484 092 (R.C.HOPGOOD) * Insgesamt *	1,17	
D, A	---		
D, A	DE-A-2 109 681 (SIEMENS) * Insgesamt *		

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	09-01-1987	RAMBOER P.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist		
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
A : technologischer Hintergrund	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung			
P : Zwischenliteratur			
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		