

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: 84114171.6

51 Int. Cl.⁴: **H 01 R 23/70, H 01 R 13/627**

22 Anmeldetag: 23.11.84

30 Priorität: 25.11.83 DE 8333952 U
18.10.84 DE 8430680 U

71 Anmelder: **Nixdorf Computer Aktiengesellschaft,**
Fürstenallee 7, D-4790 Paderborn (DE)

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung: 17.07.85
Patentblatt 85/29

72 Erfinder: **Poguntke, Eberhard, Florianstrasse 6,**
D-4799 Borcheln 2 (DE)
Erfinder: **Flotho, Helmut, Marienstrasse 21,**
D-4798 Fürstenberg (DE)

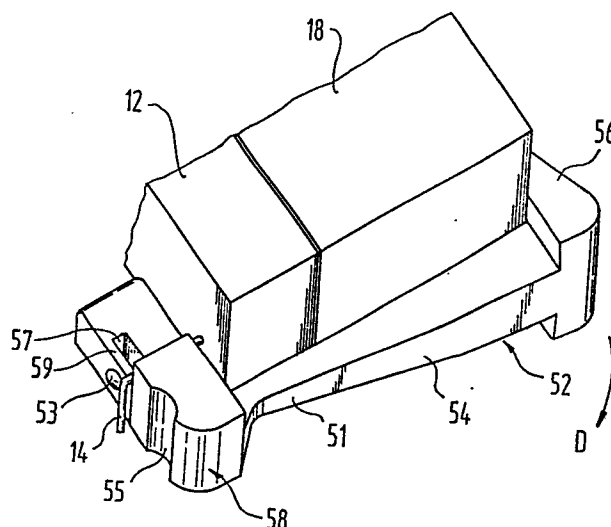
84 Benannte Vertragsstaaten: **AT BE CH DE FR GB IT LI LU**
NL SE

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 22.01.86 Patentblatt 86/4

74 Vertreter: **Schaumburg & Thoenes,**
Mauerkircherstrasse 31 Postfach 86 07 48,
D-8000 München 86 (DE)

54 **Mit einer Verriegelungsvorrichtung versehene Steckeranordnung.**

57 Bei einer Steckeranordnung, umfassend eine Anschlußstifte (14) zur Verbindung mit einer Leiterplatte tragende Stiftleiste (12) und eine auf die Anschlußstifte (14) aufsteckbare Buchsenleiste (18), die im aufgesteckten Zustand an der Stiftleiste (12) durch eine Riegelanordnung verriegelbar ist, besteht diese aus mindestens einer C-förmigen Klammer (52), bei der die Länge des Mittelabschnittes (54) gleich der in Steckrichtung gemessenen Abmessung der zusammengesteckten Teile (12, 18) ist und an deren einer C-Klaue (58) mindestens ein elastisch verformbarer Abschnitt (59) ausgebildet ist, der eine Rastnase (53) zum Hintergreifen eines aus der Stiftleiste (12) herausragenden Anschlußstiftes (14) trägt.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0148383
Nummer der Anmeldung

EP 84 11 4171

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
Y	EP-A-0 075 070 (TELETYPE) * Zusammenfassung; Figur 1 *	1,3,7	H 01 R 23/70 H 01 R 13/627
Y	EP-A-0 077 432 (TELETYPE) * Zusammenfassung; Figur 1 *	1,3,7, 12	
A	EP-A-0 068 440 (CGEE ALSTHOM) * Zusammenfassung; Figur 1 *	1	
A	IBM TECHNICAL DISCLOSURE BULLETIN, Band 23, Nr. 3, August 1980, Seiten 1140-1141, New York, US; E.R. BUCHER, JR.: "Connector retaining clip" * Figur *	1	
A	US-A-3 993 390 (E.I. DU PONT DE NEMOURS) * Zusammenfassung; Figur 1 *		RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4) H 01 R
A	GB-A-2 082 401 (FLAIR) * Seite 2, Zeilen 8-50; Figur 2 *		
P,X	DE-U-8 333 952 (NIXDORF COMPUTER) * Insgesamt *	1-7,12 ,13	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 04-10-1985	Prüfer LOMMEL A.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN 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 Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, überein- stimmendes Dokument			

EPA Form 1503 03/82

BAD ORIGINAL





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0148383
Nummer der Anmeldung

EP 84 11 4171

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			Seite 2
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
P, X	DE-U-8 430 680 (NIXDORF COMPUTER) * Insgesamt * -----	1,8-11	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 04-10-1985	Prüfer LOMMEL A.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mchtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, überein- stimmendes Dokument			

EPA Form 1503 03 82

SAD ORIGINAL