(19) Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) EP 0 849 840 A3

(12) EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
06.05.1999 Patentblatt 1999/18

(43) Veröffentlichungstag A2:
24.06.1998 Patentblatt 1998/26

(21) Anmeldenummer: **97120767.5**

(22) Anmeldetag: **26.11.1997**

(51) Int. Cl.[6]: **H01R 13/658**, H01R 13/514

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: **17.12.1996 DE 19652551**

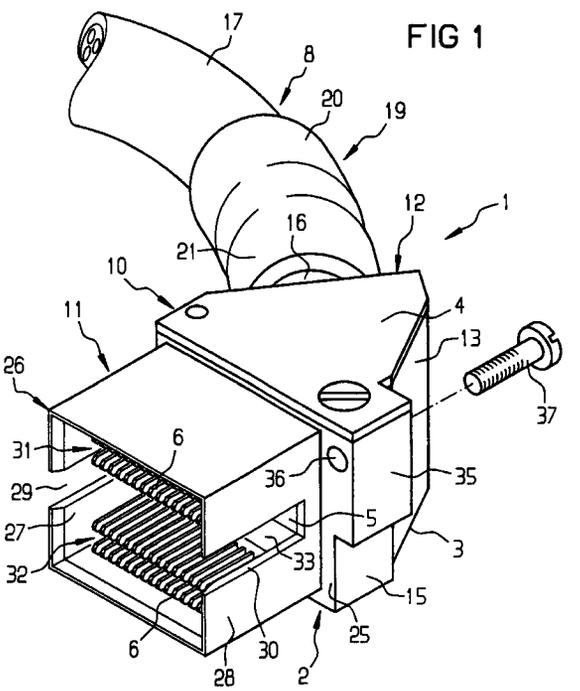
(71) Anmelder:
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
80333 München (DE)

(72) Erfinder: **Vanbesien, Johan**
8902 Iepen (BE)

(54) Hochpoliger geschirmter Kabelstecker

(57) Der Kabelstecker (1) hat anschlußseitig ein im wesentlichen dachartig ausgebildetes Steckergehäuse (2) mit zwei Schrägflächen (12, 13), wobei der Anschluß eines Kabels (8) an einer Schrägfläche (12) lediglich mit einem Schrumpfschlauchstück (19) mit elektrisch leitfähigem Klebstoff an der Innenseite realisiert ist. Auf diese Weise ergibt sich ein Kabelstecker für enge Einbaubedingungen bei guter Kabelzugentlastung und gleichzeitiger elektrischer Verbindung zwischen Kabelschirm (18) und Steckergehäuse (2).

FIG 1



EP 0 849 840 A3

Europäisches Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 97 12 0767

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A	US 4 761 145 A (GOTO KAZUHIRO ET AL) 2. August 1988 * Spalte 2, Zeile 3 - Spalte 3, Zeile 68; Anspruch 8; Abbildungen 1,4 *	1-7	H01R13/658 H01R13/514
A	EP 0 459 250 A (PFISTERER ELEKTROTECH KARL) 4. Dezember 1991 * Spalte 6, Zeile 28 - Spalte 7, Zeile 9; Abbildung 1 *	1-7	
A,D	EP 0 421 373 A (DU PONT) 10. April 1991 * Zusammenfassung; Abbildung 1 *	1-7	

RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)

H01R

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt

Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
DEN HAAG	15. März 1999	Waern, G

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 Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
D : in der Anmeldung angeführtes Dokument
L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument

& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR. EP 97 12 0767

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.
Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

15-03-1999

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 4761145 A	02-08-1988	CA 1287681 A	13-08-1991
EP 0459250 A	04-12-1991	DE 4017037 A	28-11-1991
		AT 110895 T	15-09-1994
		DE 59102699 D	06-10-1994
		DK 459250 T	13-02-1995
		ES 2060241 T	16-11-1994
EP 0421373 A	10-04-1991	US 5108313 A	28-04-1992
		CA 2026826 A	06-04-1991
		DE 69018356 D	11-05-1995
		DE 69018356 T	27-07-1995
		HK 1000394 A	20-03-1998
		JP 3208274 A	11-09-1991

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82