



EP 1 912 294 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
07.05.2008 Patentblatt 2008/19

(51) Int Cl.:
H01R 13/658 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
16.04.2008 Patentblatt 2008/16

(21) Anmeldenummer: 07019447.7

(22) Anmeldetag: 04.10.2007

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE
SI SK TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK RS

(30) Priorität: 12.10.2006 DE 202006015641 U

(71) Anmelder: Harting Electronics GmbH & Co. KG
32339 Espelkamp (DE)

(72) Erfinder:

- Bernat, Jean François
78500 Sartrouville (FR)
- de Vanssay, Jean-Merri
75004 Paris (FR)
- Mermaz, Alexandre
75020 Paris (FR)

(54) Abschirmkontakt für ein Steckergehäuse

(57) Für eine werkzeuglose Anbindung einer abschirmenden Hülse (10) eines Steckergehäuses (1) an ein inneres wie auch ein äußeres abschirmendes Geflecht (7, 8) eines elektrischen Kabels (3), wird vorgeschlagen, an der abschirmenden Hülse (10) ein Kontakt-

teil (11) vorzusehen, dessen Omegaähnlich geformtes Endstück (14) das Abschirmgeflecht (7, 8) bereichsweise kontaktierend umfasst, wobei zusätzlich eine aus dem Kontaktteil (11) herausragende, federnde Kontaktlasche (13) zur Kontaktierung des Abschirmgeflechtes (8) vorgesehen ist.

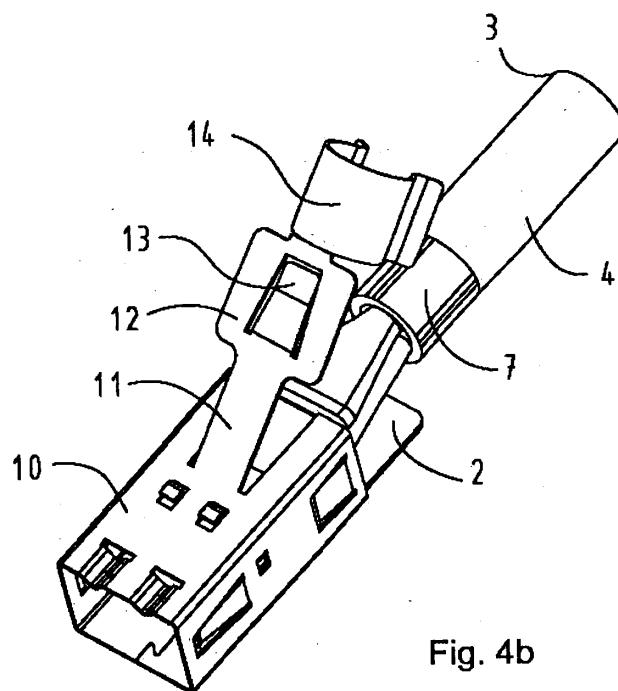


Fig. 4b



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreift Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	JP 2005 203217 A (AUTO NETWORK GIJUTSU KENKYUSHO; SUMITOMO WIRING SYSTEMS; SUMITOMO ELEC) 28. Juli 2005 (2005-07-28) * Zusammenfassung; Abbildungen 1,2 *	1	INV. H01R13/658
Y	EP 1 120 868 A (PANDUIT CORP [US]) 1. August 2001 (2001-08-01) * das ganze Dokument *	2	
X	DE 699 23 410 T2 (SUMITOMO WIRING SYSTEMS [JP]) 23. März 2006 (2006-03-23) * Absätze [0030], [0031], [0033], [0038], [0039], [0045] - [0049] * * Abbildungen 1-5 *	1	
A	WO 2005/052426 A (SIEMON CO [US]; MULLIN DANIEL J [US]) 9. Juni 2005 (2005-06-09) * Absätze [0001] - [0003], [0017], [0021] * * Abbildungen 2,3,5,6 *	3	RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			H01R
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
2	Recherchenort München	Abschlußdatum der Recherche 28. März 2008	Prüfer Ledoux, Serge
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 Anmeldeatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 07 01 9447

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente 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.

28-03-2008

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
JP 2005203217	A	28-07-2005	KEINE		
EP 1120868	A	01-08-2001	KEINE		
DE 69923410	T2	23-03-2006	CN 1254969 A DE 69923410 D1 EP 1003249 A1 JP 3365549 B2 JP 2000156265 A US 6200162 B1	31-05-2000 03-03-2005 24-05-2000 14-01-2003 06-06-2000 13-03-2001	
WO 2005052426	A	09-06-2005	CN 1883080 A EP 1687869 A2 MX PA06005722 A	20-12-2006 09-08-2006 17-08-2006	