

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

**0 275 506
A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG(21) Anmeldenummer: **87118773.8**(51) Int. Cl.⁴: **H01R 4/48 , H01R 4/30 ,
H01R 4/36**(22) Anmeldetag: **17.12.87**(30) Priorität: **23.01.87 DE 8701125 U**(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
27.07.88 Patentblatt 88/30(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH FR GB IT LI NL SE(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **08.03.89 Patentblatt 89/10**(71) Anmelder: **SFT X. Settele Stanz- und
Formtechnik GmbH & Co KG
Mühlweg 23
D-8959 Buching(DE)**(72) Erfinder: **Singer, Thomas
Am Steig 3
D-8959 Buching(DE)**(74) Vertreter: **Rost, Jürgen, Dipl.-Ing. et al
Patentanwälte Dipl.-Ing. Olaf Ruschke
Dipl.-Ing. Hans E. Ruschke Dipl.-Ing. Jürgen
Rost Dipl.-Chem. Dr. U. Rotter
Pienzenauerstrasse 2
D-8000 München 80(DE)**(54) **Schraubsteckklemme.**

(57) Es wird eine Schraubsteckklemme mit einem Gehäuse vorgeschlagen, in welches elektrische Leiter einsteckbar sind, die im Gehäuse mittels Federkraft in ihrer Sollposition festlegbar sind, wobei mindestens auf einer Stirnfläche des Gehäuses in dessen Seitenwänden vier Durchgänge zur Aufnahme von vier Hauptanschluß-Leitern vorgesehen sind. Abschnitte dieser Seitenwände sind so abgewinkelt, daß sie V-förmig zueinander laufen, wobei an der Innenfläche eines jeden Abschnittes eine teilweise längsgeschlitzte Blattfeder fixiert ist, zwischen deren freien Enden und der diesem zugewandten Gehäusinnenwand die eingesetzten Hauptstellenleiter durch Klemmeingriff lösbar befestigbar sind.

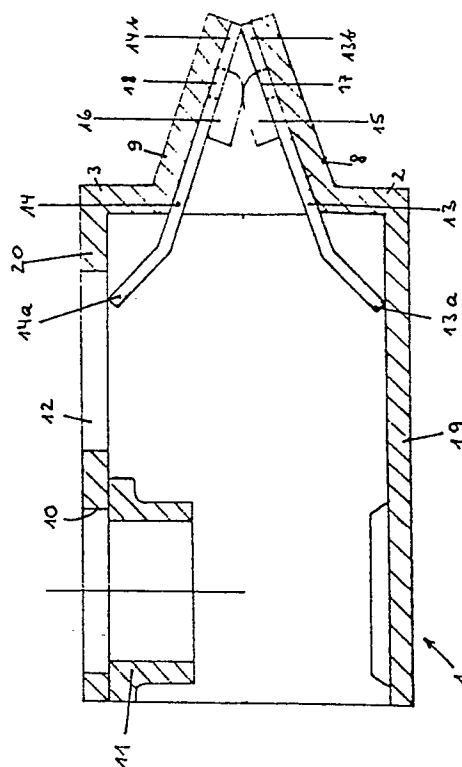


Fig. 2.

EP 0 275 506 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 87 11 8773

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A	GB-A-2 095 925 (AAG) * Seite 1, Zeilen 6-39; Figur 1 * ---	1-5	H 01 R 4/48 H 01 R 4/30 H 01 R 4/36
A	FR-A-2 007 494 (VOSSLOH-WERKE) * Seite 4, Zeilen 27-38; Figur 12 * ---	1	
P,X	DE-U-8 701 125 (SFT) * Insgesamt * -----	1-5	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			H 01 R
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 02-12-1988	Prüfer HORAK A. L.
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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			