



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 235 552
A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 87101005.4

(51) Int. Cl.4: H01H 19/08 , H01H 1/58

(22) Anmeldetag: 24.01.87

(30) Priorität: 05.03.86 DE 3607181

(71) Anmelder: Preh-Werke GmbH & Co. KG
Postfach 1740 An der Stadthalle
D-8740 Bad Neustadt/Saale(DE)

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
09.09.87 Patentblatt 87/37

(72) Erfinder: Bauer, Karl-Heinz
Lerchenstrasse 9
D-8740 Bad Neustadt/Saale(DE)

(84) Benannte Vertragsstaaten:
ES FR GB IT SE

(88) Veröffentlichungstag des später ver öffentlichten
Recherchenberichts: 26.04.89 Patentblatt 89/17

(54) Schalteranordnung.

(57) Eine Schalteranordnung soll eine zuverlässige Kontaktgabe und eine einfache Austauschbarkeit verschleißanfälliger Teile gewährleisten. An einem Träger 8 ist eine Schleiferbahn 11 für einen Schleifkontakt 5 gehalten. An dem Träger 8 sind auch die mittels der Schleifikontakte 5 zu kontaktierenden Kontaktstücke 14 gehalten. Der Schleifkontakt 5 ist über die Schleiferbahn 11 und die Kontaktstücke 14 hinaus verschieblich. Der Träger 8 ist in eine Ausnehmung 7 der Grundplatte 1 eingeschnappt und kontaktiert mit seinen Kontaktstücken 14 die jeweiligen Flachkontakte 22, 23 des ebenfalls in die Grundplatte 1 eingeschnappten Steckers 24.

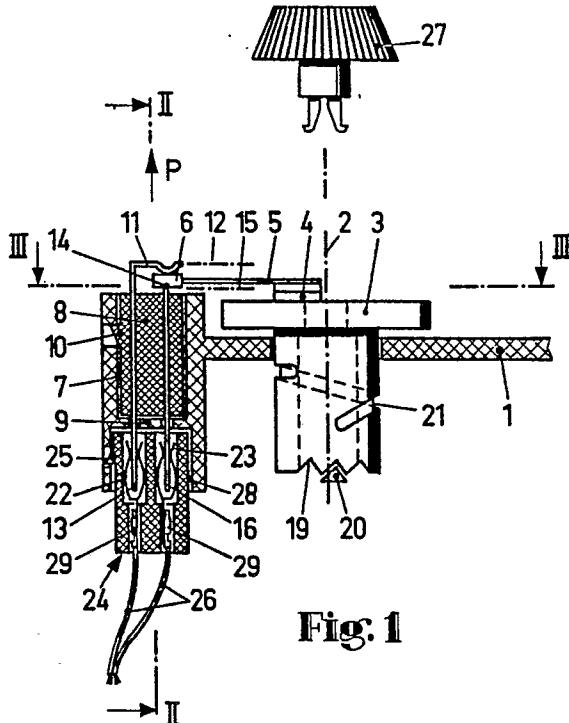


Fig. 1

EP 0 235 552 A3



| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Kategorie | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betrifft Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4) |
| Y | FR-A-1 362 279 (GLOBE-UNION INC) * Seite 1, rechte Spalte, Absatz 2; Seite 2, linke Spalte, die letzten zwei Absätze; Figur 1 * --- | 1, 2 | H 01 H 19/08 H 01 H 1/58 |
| Y | FR-A-2 125 688 (F. CHAUME) * Seite 6, Zeile 24 - Seite 7, Zeile 10; Figur 2 * --- | 1, 2 | |
| A | FR-B-2 556 880 (VLM) * Zusammenfassung; Figur 1 * --- | 3 | |
| A | DE-U-7 412 850 (KAUTT & BUX) * Seite 7, Zeilen 10 - 14; Seite 9, Zeilen 1 - 9; Figuren 2 - 4 * --- | 4, 6 | |
| A | DE-A-2 311 910 (SIEMENS) * Ansprüche 1, 2 * ----- | 1 - 3 | |
| RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl.4) | | | |
| H 01 H 19/00 H 01 H 15/00 H 01 H 1/00 | | | |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt | | | |
| Recherchenort BERLIN | Abschlußdatum der Recherche 11-01-1989 | Prüfer DIOU J.M. | |
| KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE | | 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 | |
| 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 | | | |