11 Veröffentlichungsnummer:

0 218 142

**A3** 

### © EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21) Anmeldenummer: 86113105.0

(a) Int. Cl.4: G08C 23/00 , H04B 5/00

22 Anmeldetag: 24.09.86

③ Priorität: 11.10.85 DE 3536292

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung: 15.04.87 Patentblatt 87/16

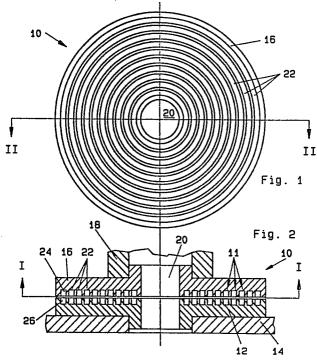
Benannte Vertragsstaaten:
 DE FR GB SE

Veröffentlichungstag des später ver öffentlichten Recherchenberichts: 12.04.89 Patentblatt 89/15 Anmelder: Institut Dr. Friedrich Förster Prüfgerätebau GmbH & Co. KG Postfach 1564 In Laisen 70 D-7410 Reutlingen 1(DE)

© Erfinder: Trautmann, Wolfgang Hans-Baltisberger-Strasse 7 D-7410 Reutlingen(DE) Erfinder: Häberlein, Peter Oferdinger Strasse 23 D-7410 Reutlingen 24(DE)

#### (54) Rotierübertrageranordnung.

Es wird eine Rotierübertrageranordnung (10) beschrieben, die zum Übertragen elektrischer Signale zwischen einem Statorsystem (14) und einem diesem gegenüber eine Rotationsbewegung ausführenden Rotorsystem (18) dient. Diese weist eine Anzahl von Rotierübertragern (11) auf, die nicht mehr wie bisher in axialer Richtung nebeneinander gereiht sind, sondern in radialer Richtung übereinander aufgebaut sind.



Xerox Copy Centre

# Europäisches Patentamt

## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

ΕP 86 11 3105

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE				
Kategorie		nents mit Angabe, soweit erforderlich.	Betri Anspr	
Υ	EP-A-0 133 802 (T * Seite 2, Zeile 2 34; Figuren 1,2 *	DK CORP.) 2 - Seite 3, Zeile	1,2 3,4,8	G 08 C 23/00 H 04 B 5/00
Х	GB-A-1 321 940 (Al * Seite 1, Zeile 63 36; Seite 2, Zeile *	MPEX CORP.) 8 - Seite 2, Zeile n 78-99; Figuren 1,2	1,2	
Y	PATENT ABSTRACTS 0 173 (E-129)[1051], JP-A-57 90 909 (HI K.K.) 05-06-1982 * Insgesamt *	F JAPAN, band 6, Nr. 7. september 1982; & TACHI SEISAKUSHO	3,4	
A	IDEM		6,7	
Y	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN, band 9, Nr. 292 (P-406)[2015], 19. November 1985; & JP-A-60 129 905 (MATSUSHITA DENKI SANGYO K.K.) 11-07-1985		8	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
Y	DE-A-2 827 386 (G/ * Seite 6, Zeile 19; Ansprüche 1,5,6	9 - Seite 7. Zeile	10	G 08 C
	US-A-3 900 793 (MANSSON) * Spalte 3, Zeile 39 - Spalte 4, zeile 9; Figuren 4,5 *		1	
	DE-A-2 457 670 (INSTITUT DR. FRIERICH FÖRSTER PRÜFGERÄTEBAU) * Insgesamt *		1	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt				
Recherchenort Abschlußdatum der Recherche DEN HAAG 03-02-1989			i l	Prifer VANZEELE R.J.

### 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