

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: 84116364.5

51 Int. Cl.³: E 05 B 49/00

22 Anmeldetag: 27.12.84

30 Priorität: 02.03.84 DE 3407736

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
04.09.85 Patentblatt 85/36

88 Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 06.04.88

84 Benannte Vertragsstaaten:
DE FR GB IT NL SE

71 Anmelder: VDO Adolf Schindling AG
Gräfstrasse 103
D-6000 Frankfurt/Main(DE)

72 Erfinder: Timur, Andreas-Assis
Gluckensteinweg 172
D-6380 Bad Homburg(DE)

74 Vertreter: Klein, Thomas, Dipl.-Ing. (FH)
Sodener Strasse 9 Postfach 6140
D-6231 Schwalbach a. Ts.(DE)

54 Einrichtung zur berührungslosen fernbedienbaren Türverriegelung, insbesondere einer Zentralverriegelung von Kraftfahrzeugen.

57 Bei einer Einrichtung zur berührungslosen fernbedienbaren Türverriegelung insbesondere einer Zentralverriegelung von Kraftfahrzeugen ist ein durch den Fahrer moduliert (monostabile Kippstufe 20, D-Flip-Flop 21) und ein transportierbarer und betätigbarer, eine elektromagnetische Strahlung aussendender Kleinsender vorgesehen. In dem gespeicherten Code vergleichenden Vergleich (28) vor Kraftfahrzeug ist mindestens ein Empfänger angeordnet, der gesehen. Mit dem Vergleich (28) steht ein Stellglied (31) für die ausgesendete elektromagnetische Strahlung empfängt das Schloß in Wirkverbindung. In dem Sender ist der Modulator zur Modulation der Strahlung mit einer Pulscode-Modulation (PCM/PPM) ausgebildet. Dem steht in Code sowie einen Modulator (Encoder 1, Flankenmodulator dem Empfänger ein Demodulator zur Demodulation der 9, Sendestufe 16) zur Modulation der elektromagnetischen PCM/PPM modulierten Strahlung gegenüber.

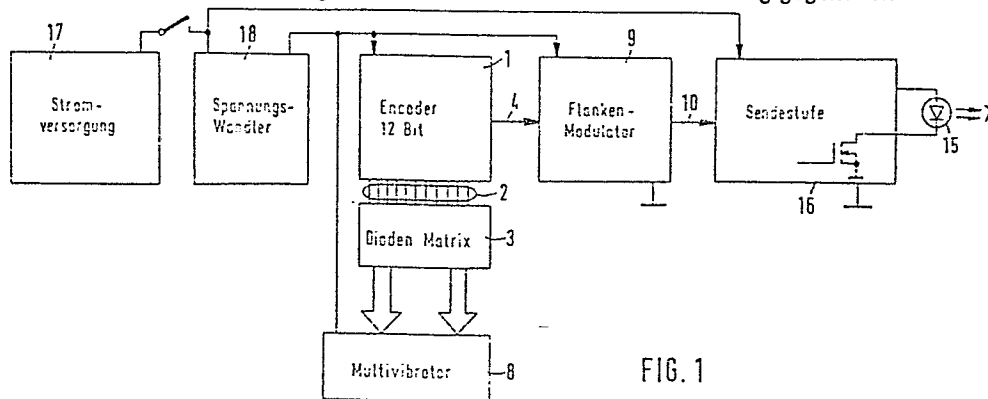


FIG. 1



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0153498

Nummer der Anmeldung

EP 84 11 6364

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE | | | |
|---|--|---|--|
| Kategorie | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betrifft Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4) |
| Y | DE-A-2 824 421 (BOSCH) * Figuren 1-3; Seite 10, Zeile 1 - Seite 20, Zeile 4 * | 1 | E 05 B 49/00 |
| A | --- | 2,3,6 | |
| Y | ELEKTRONIK PRAXIS, Band 15, Nr. 7, Juli 1980, Seiten 26-28, Vogel-Verlag, Würzburg, DE; B. NOVOTNY: "TEA 1009 - ein integrierter Infrarot-Vorverstärker" | 1 | |
| A | FR-A-2 407 538 (SONY CORP.) * Figuren 1-6; Seite 2, Zeile 31 - Seite 11, Zeile 19 * | 1-4 | |
| | | | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4) |
| | | | E 05 B G 08 C |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt | | | |
| Recherchenort DEN HAAG | | Abschlußdatum der Recherche 06-01-1988 | Prüfer HERBELET J.C. |
| 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 : mündliche 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 | | | |