



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



Veröffentlichungsnummer: **0 361 288 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **89117339.5**

(51) Int. Cl.⁵: **G08B 25/10**

(22) Anmeldetag: **20.09.89**

(30) Priorität: **27.09.88 DE 3832667**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
04.04.90 Patentblatt 90/14

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT CH DE ES FR GB IT LI NL SE

(68) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **02.05.91 Patentblatt 91/18**

(71) Anmelder: **TELEFUNKEN electronic GmbH**

**Theresienstrasse 2
W-7100 Heilbronn(DE)**

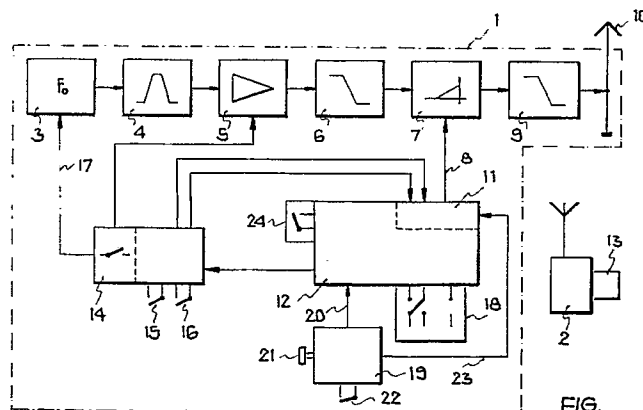
(72) Erfinder: **Weber, Hans-Werner
Fontanestrasse 19
W-8070 Ingolstadt(DE)**

(74) Vertreter: **Maute, Hans-Jürgen, Dipl.-Ing.
TELEFUNKEN electronic GmbH
Theresienstrasse 2
W-7100 Heilbronn(DE)**

(54) Sicherungseinrichtung.

(57) Eine Sicherungseinrichtung mit einem Sender 1 und einem Empfänger 2 arbeitet auf der Basis eines mit einem Codesignalwort modulierten Hochfrequenzsignals. Um den Sender gegen unberechtigtes Benutzen zu schützen und einen erweiterten Anwendungsbereich zu erzielen, ist dem Sender eine Schalteinrichtung (12, 14, 19) zugeordnet, die einen Speicher (18) für ein Kennwort und eine Eingabeeinrichtung (19) für ein Paßwort aufweist. Diese Schalteinrichtung umfaßt auch einen Mikroprozessor (12) mit einer Vergleichseinrichtung und einem Codesignalgenerator (11), wobei die Vergleichseinrichtung bei Übereinstimmung des Paßwortes mit dem Kenn-

wort einen Steuerstromkreis für den Codesignalgenerator (11) vorbereitet. Wird der Codesignalgenerator (11) über einen Alarm-Tastenschalter (15) oder einen Reset-Tastenschalter (16) angesteuert, dann erzeugt er ein der jeweiligen Taste zugeordnetes Codesignalwort. Gleichzeitig wird auch der Sender aus seiner Sendebereitschaft in den aktiven Sendezustand versetzt und das entsprechend modulierte Hochfrequenzsignal ausgestrahlt. Ein im Sendebereich des Senders 1 liegender Empfänger (2) aktiviert dann den Alarmgeber bzw. schaltet denselben ab.



EP 0 361 288 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 89 11 7339

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
X	FR-A-2 503 428 (HAMON) * Seite 1, Zeilen 17-24,39 - Seite 2, Zeile 7; Seite 3, Zeile 9 - Seite 5, Zeile 3; Seite 7, Zeile 1 - Seite 8, Zeile 11; Figur 9 *	1,2	G 08 B 25/10
A	---	3-6	
A	GB-A-2 135 487 (VELTTRONIC S.p.A.) * Figur 1; Seite 3, Zeilen 42-50 * -----	3-6	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			G 08 B 25
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenamt DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 15-02-1991	Prüfer CRECHET P.G.M.
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 Patentedokument, 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			