



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
05.09.2007 Patentblatt 2007/36

(51) Int Cl.:
H05B 3/74 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
16.02.2000 Patentblatt 2000/07

(21) Anmeldenummer: **99115608.4**

(22) Anmeldetag: **06.08.1999**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
 MC NL PT SE**
 Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(71) Anmelder: **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH**
81739 München (DE)

(72) Erfinder: **Seehuber, Hans, Dipl.-Ing.**
83324 Ruhpolding (DE)

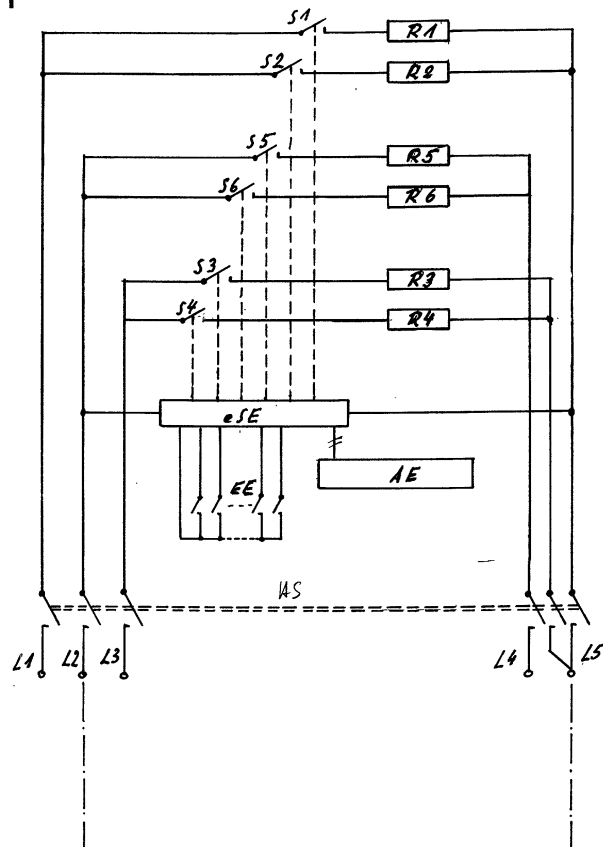
(30) Priorität: **11.08.1998 DE 19836326**

(54) **Haushaltsgerät mit Mehrphasenanschluss und mit einer Mehrzahl von elektronischen Leistungsverbrauchern**

(57) Bei einem Haushaltsgerät mit Mehrphasenanschluss und mit einer Mehrzahl von elektrischen Leistungsverbrauchern sowie mit einer elektronischen Steuereinrichtung zur Ansteuerung der Leistungsver-

braucher ist diese elektronische Steuereinrichtung an ein Geräteanschluß-Klemmenpaar angeschaltet, welches unmittelbar keine der Leistungsverbraucher als Anschluß-Klemmenpaar zugeordnet ist.

Fig. 1





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 26 58 094 A1 (BUDERUS AG) 6. Juli 1978 (1978-07-06) * Abbildung 1 *	1,2	INV. H05B3/74
X	----- DE 901 093 C (SIEMENS AG) 7. Januar 1954 (1954-01-07) * Abbildung 1 *	1,2	
X	----- US 2 179 781 A (FRANKEL EDWARD M ET AL) 14. November 1939 (1939-11-14) * Abbildung 3 *	1,2	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			H05B F24C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag		25. Juli 2007	Galary, Grzegorz
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet		E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie		D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	
A : technologischer Hintergrund		L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument	
O : mündliche Offenbarung		
P : Zwischenliteratur		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

2
EPO FORM 1503 03.02. (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 99 11 5608

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

25-07-2007

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 2658094 A1	06-07-1978	BE 860598 A1 FR 2375788 A1	01-03-1978 21-07-1978
-----	-----	-----	-----
DE 901093 C	07-01-1954	KEINE	
-----	-----	-----	-----
US 2179781 A	14-11-1939	KEINE	
-----	-----	-----	-----

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82