



(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
27.08.1997 Patentblatt 1997/35

(51) Int. Cl. 6: F01P 7/16, G05B 11/28,
G05B 11/42

(43) Veröffentlichungstag A2:
27.11.1996 Patentblatt 1996/48

(21) Anmeldenummer: 96105513.4

(22) Anmeldetag: 06.04.1996

(84) Benannte Vertragsstaaten:
DE FR GB IT SE

(30) Priorität: 26.05.1995 DE 19519377

(71) Anmelder:
Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft
80788 München (DE)

(72) Erfinder:

- Krowiorz, Josef
85293 Reichertshausen (DE)
- Deussen, Norbert, Dr.
81927 München (DE)
- Brendel, Uwe
85649 Brunnthal (DE)

(54) Kühlanlage mit einem elektrisch regelbarem Stellglied

(57) Bei einer Kühlanlage mit elektrisch regelbarem Stellglied zur Beeinflussung der Kühlmitteltemperatur von Brennkraftmaschinen in Kraftfahrzeugen und mit einem dem Stellglied vorgeschalteten elektronischen Regler, der zumindest in Abhängigkeit von einer durch die Kühlmitteltemperatur beeinflußten Größe die Stellsignalgroße zur Ansteuerung des Stellglieds zum Erreichen einer Soll-Kühlmitteltemperatur erzeugt, werden die Parameter des Reglers mittels eines Grundkennfeldes und mindestens eines Korrekturkennfeldes bestimmt.

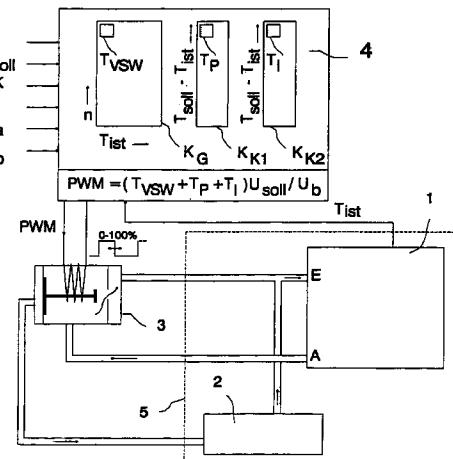


Fig. 1



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	EP 0 557 113 A (HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA) * das ganze Dokument * -----	1-4	F01P7/16 G05B11/28 G05B11/42
RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.6)			
F01P G05B G05D			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	27. Juni 1997	Kooijman, F	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum 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			