



(11) **EP 0 744 539 A3**

(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 Stellsignalgröße zur Ansteuerung des Stellglieds zum Erreichen einer Soll-Kühlmitteltemperatur erzeugt, werden die Parameter des Reglers mittels eines Grundkennfeldes und mindestens eines Korrekturkennfeldes bestimmt.

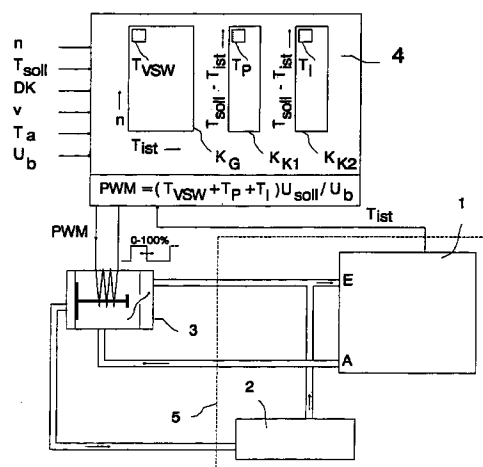


Fig. 1



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 96 10 5513

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft 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 DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 27.Juni 1997	
		Prüfer Kooijman, F	
<p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)