

(19) 대한민국특허청(KR)
(12) 공개특허공보(A)(51) Int. Cl.⁴
B60H 1/00(11) 공개번호 특1985-0007759
(43) 공개일자 1985년 12월 09일

(21) 출원번호	특1985-0002067
(22) 출원일자	1985년 03월 28일
(30) 우선권 주장	84-49873 1984년 04월 05일 일본(JP)
(71) 출원인	지이제루 기기 가부시키 가이샤 모찌즈끼 가즈시게
(72) 발명자	일본국 도오교오도 시부야구 시부야 3쵸오메 6방 7고 다카하시 다다히로
(74) 대리인	일본국 사이다마쵸 오오사도궁 고오낭무라 오오아자 센다이아자 히가시하라 39반지 지이제루 기기 가부시키 가이샤 고오낭고오쵸오나이 최재철, 감승호

심사청구 : 있음**(54) 자동차용 공기조화장치의 컴프레서 제어장치****요약**

내용 없음

대표도**도1****명세서**

[발명의 명칭]

자동차용 공기조화장치의 컴프레서 제어장치

[도면의 간단한 설명]

제1도는 본 발명에 관한 컴프레서 제어장치의 개략도.

제2도는 제1도의 제어회로의 실시예를 보여주는 회로도.

* 도면의 주요부분의 부호의 설명

(5) : 2단계 가스온도 스위치, (7) : 경제스위치, (8) : 가속검출기, (9) : 제어회로

본 내용은 요부공개 건이므로 전문 내용을 수록하지 않았음.

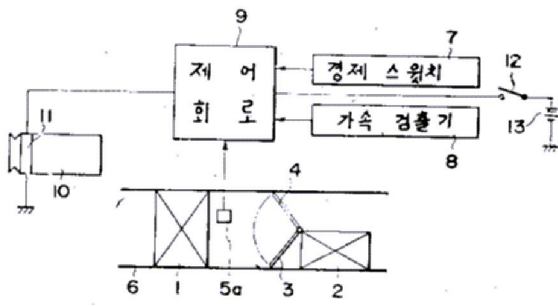
(57) 청구의 범위**청구항 1**

통상운전과 경제운전을 선택하는 경제스위치(7)와 자동차의 가속을 검출하는 가속검출기(8)와, 증발기의 온도를 검출하여 2단으로 작동하는 2단계 가스온도스위치(5)와 자동차의 엔진과 컴프레서의(10)의 구동 축과의 연결을 단속하는 전자클러치(11)와, 경제스위치(7)와 가속검출기(8) 등으로 부터의 신호를 입력하여 경제스위치(7)에 의하여 통상운전이 선택되며 또한 가속검출기(8)에 의하여 일정 값 이상의 가속이 검출되지 않을 경우에는 증발기온도의 낮은 레벨에서 온, 오프하는 2단계 가스온도스위치(5)의 한편의 스위치를 선택하여 전자클러치(11)를 제어하고, 경제스위치(7)에 의하여 경제운전이 선택되며 또한 가속검출기(8)에 의하여 일정한 값 이상의 가속이 검출되지 않거나 그렇지 않으면 경제스위치(7)에 의하여 통상운전이 선택되며 또한 가속검출기(8)에 의하여 일정한 값 이상의 가속이 검출되었을 경우에는 증발기온도의 높은 레벨에서 온, 오프하는 2단계 가스온도스위치(5)의 다른 편의 스위치를 선택하여 전자클러치(11)를 제어하여 경제스위치(7)에 의하여 경제운전이 선택되고 또한 가속검출기(8)에 의하여 일정한 값 이상의 가속이 검출되었을 경우에는 전자클러치(11)의 작동을 정지하는 제어회로(9)를 구비하는 것을 특징으로 하는 자동차용 공기조화장치의 컴프레서 제어장치.

※ 참고사항 : 최초출원 내용에 의하여 공개하는 것임.

도면

도면1



도면2

