

(19) DANMARK



(12) PATENTANSØGNING⁽¹⁰⁾ DK 0730/90 A

Patentdirektoratet

(21) Patentansøgning nr.: 0730/90 (51) Int. Cl. 5: G 12 B 1/00
(22) Indleveringsdag:.... 21 mar 1990 H 01 H 37/46
(24) Løbedag:..... 21 mar 1990 F 16 K 31/64
(41) Alm. tilgængelig:.... 02 dec 1990
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... -
(86) International indleveringsdag:
(85) Videreførselsdag:
(30) Prioritet: 01 jun 1989 DE 3917884
(71) Ansøger: *Danfoss A/S, 6430 Nordborg, DK
(72) Opfinder: Niels Peter *Thorsen, Toftehøj 98; Høruphav; 6470 Sydals, DK
Bjarke *Hallenslev, Lærkevej 85; 6430 Nordborg, DK
(74) Fuldmægtig:

(54) Temperaturfølsom aktiveringsindretning for en omstillingsanordning
(57) Sammendrag

730-90

En temperaturfølsom aktiveringsindretning (1) for en omstillingsanordning (2) indeholder et aktiveringsorgan (5), der ændrer sin længde temperaturafhængigt, af formhukommelsesmetode for et omstillingsorgan (7) i omstillingsanordningens (2) hus (6) og en varmeindretning (18). For at kunne udforme og anbringe aktiveringsindretningen (1) og varmeindretningen (18) mere frit indeholder aktiveringsindretningen (1) en tilslutningsdel (3), som kan tilsluttes udvendigt på omstillingsanordningens (2) hus (6), og som indeholder varmeindretningen (18). Ved tilsluttet tilslutningsdel (3) er den største del af aktiveringsorganet (5) i stor udstrækning i forhold til det indre af omstillingsanordningens (2) hus (6) i et kapillarrør (4) ført termisk isoleret ud af omstillingsanordningen (2) og ind i tilslutningsdelen (3) gennem en væg (10) i omstillingsanordningens (2) hus (6).

fortsættes

730-90

