

H 02 P 7/06

Ans.nr.: 5939/84

Int. ans.nr.: PCT/US84/00420

Int. indleveringsdag: 19 mar 1984

Videreførelsesdag: 12 dec 1984

Indleveret: 12 dec 1984

Løbedag: 19 mar 1984

Alm. tilgængelig: 12 dec 1984

Prioritet: 13 maj 1983 US 494201

*MOTOROLA INC.; Schaumburg, US.

Opfinder: Richard J. *Valentine; US.

Fuldmægtig: Patentbureauet Magnus Jensens
Eftf.

H-omskifter til en reversibel jævnstrømsmotor

S a m m e n d r a g

5939-84

Anvendelse af effekt MOSFET (40,42,44,46) i en H-omskifter (30) for styring af en jævnstrømsmotor (32) om-løbsretning giver væsentlige fordele sammenlignet med bi-polare og Darlingtonkoblede effekttransistorer og tillader tilslutning af en mikrocomputer for såvel retningsstyring som styring af hastighed ved impulsbreddemodulation.

