

Tillæg til Dansk Patenttidende nr. 31/1-8-83

H 01 H

Ans.nr.: 5211/82

Indleveret: 23 nov 1982

Løbedag: 23 nov 1982

Alm. tilgængelig: 27 maj 1983

Prioritet: 26 nov 1981 GB 8135757

*OTTER CONTROLS LIMITED; Buxton, GB.

Opfinder: Terence James Collins *Foster; GB.

Fuldmægtig: Kontor for Industriel Eneret

Elektrisk kontakt med snapvirkende aktivator
og udløselige holdeorganer

S a m m e n d r a g

5211-82

En elektrisk afbryder omfatter en snapvirkende aktivator, som er bevægelig mellem to stillinger til styring af slutningen og afbrydelsen af elektriske kontakter, samt klinkeorganer, som når aktivatoren har udført en bevægelse til brydning eller slutning af kontakterne begrænser returbevægelsen af den bevægelige kontakt, (som kan være placeret på aktivatoren) til slutning eller brydning igen af kontakterne indtil klinkeelementet positivt er udløst. For at opnå en sikker funktion og en bekvem betjening omfatter klinkeelementet en del (11) med en arm (12) indrettet til indgreb med den bevægelige kontakt (7,8) til forhindring af dennes returbevægelse, idet indgrebsdelen (12) er indrettet til at bevæges i en retning i det væsentlige parallelt med aktivatorens (6) plan mellem en låsestilling og en fri stilling og fjederbelastet mod låsestillingen, idet klinkeelementet tillige har en betjeningsdel (11) vinkelret på armen og bevægelig i en retning i hovedsagen vinkelret på det nævnte plan og indrettet til bevægelse af indgrebsdelen til udløsning af den bevægelige kontakt. Klinkeelementet er en stiv del og udstyret med en særskilt fjeder (15) til tilvejebringelse af fjederbelastningen.

Uddrag af patentansøgninger. Sektion H

