

G 08 B 13

Ans.nr.: 5778/84

Indleveret: 05 dec 1984

Løbedag: 05 dec 1984

Alm. tilgængelig: 06 jun 1986

Prioritet: -

*SERVODAN A/S; Sønderborg, DK.

Opfinder: Knud Harald Storm *Johansen; DK.

Fuldmægtig: Larsen & Birkeholm A/S Skandinaviske Patentbureau

Meldeanlæg til aktivering af en lydkilde eller anden alarm

S A M M E N D R A G

5778-84

Et meldeanlæg til berøringsfri detektering af en person eller en genstand (7) har en føler (20) af for eksempel lys- eller ultralydstypen, der er forbundet til et monostabilt kredsløb (1), der med sin udgang kan drive et relæ (8), hvis kontakt kan slutte en strømkreds (2', 5) til aktivering af en alarm eller klokke.

I den ikke-aktiverede tilstand strømforsynes anlægget gennem klokken ved hjælp af ledninger (9, 10, 17, 18) en diodebro (13) og en diode (15). Når alarmer aktiveres, kortsluttes forsyningsledningerne (9, 10), og en kondensator (16) sørger for strømforsyning til kredsløbet (19) i aktiveringstid.

Herved opnås et varigt, enkelt, driftssikkert og billigt anlæg, der uden videre kan forbindes til et eksisterende meldeanlæg og udnytte dets strømforsyning.

5778-84

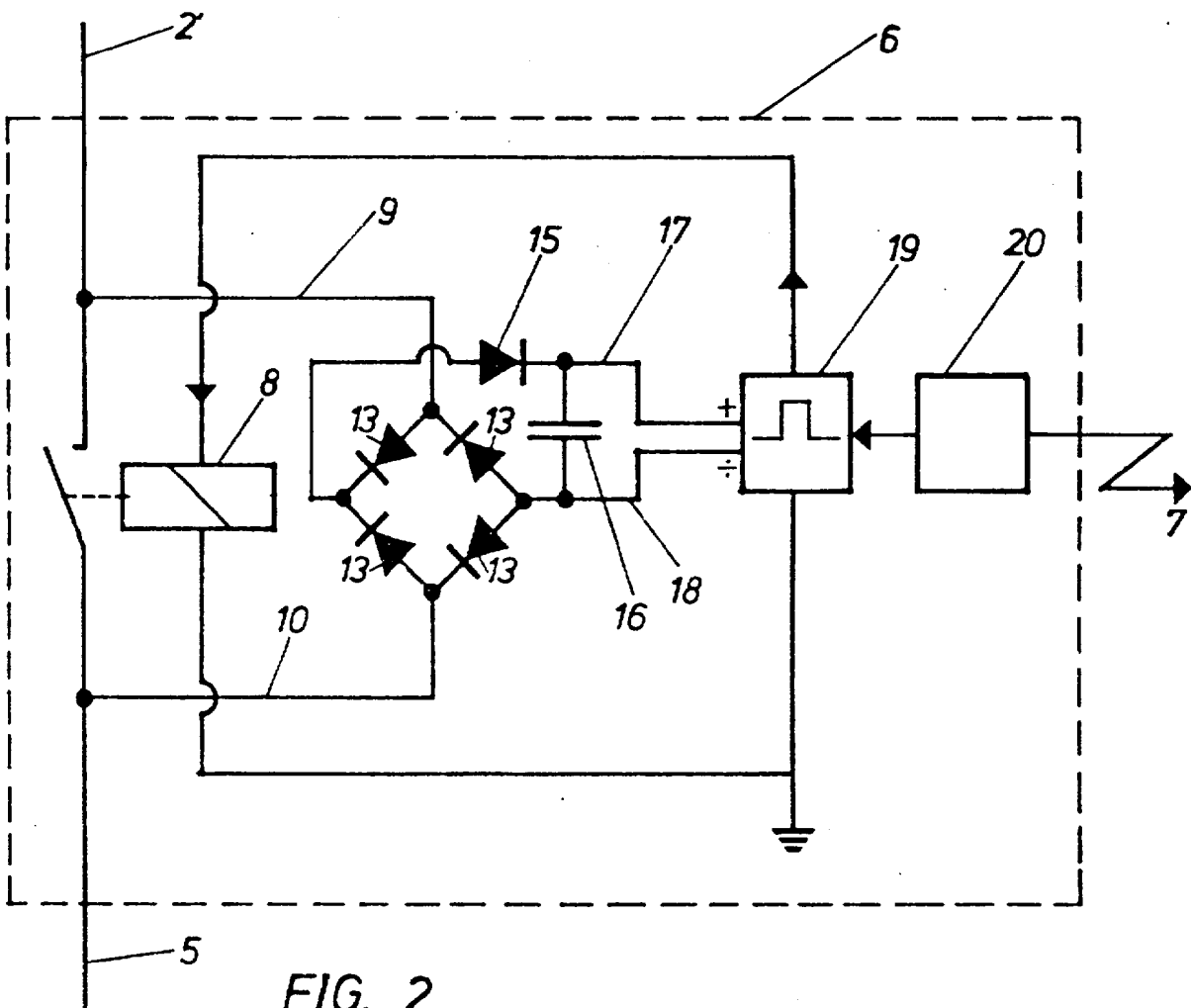


FIG. 2