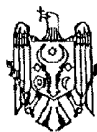


REPUBLICA MOLDOVA



(19) Agenția de Stat
pentru Proprietatea Intelectuală

(51) Int. Cl.⁷: H 02 H 3/16

(12) CERERE DE BREVET DE INVENȚIE

(21) Nr. depozit: a 2004 0129 (13) A (22) Data depozit: 2004.05.21 (41) Data publicării cererii: 2005.12.31, BOPI nr. 12/2005	
(71) Solicitant: FIRMA ȘTIINȚIFICĂ DE PRODUCERE "STAM" S.R.L., MD (72) Inventatori: USENCO Vladimir, MD; CAZAC Grigore, MD	

(54) Dispozitiv de control al rețelei trifazice

(57) Rezumat:

1

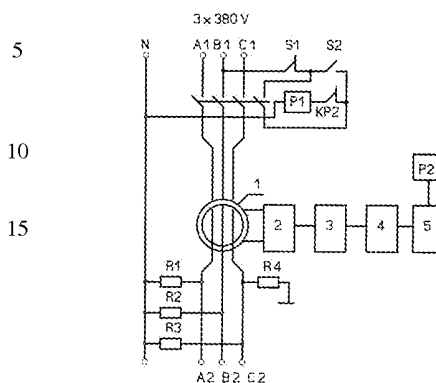
2

Invenția se referă la dispozitive de comutare, destinate pentru protecția omului și animalelor de electrocutare, precum și la protecția de la deconectarea unei din fazele instalațiilor electrotehnice.

Dispozitivul include un traductor al curentului de scurgere 1, un amplificator preliminar 2, un comparator 3, un ansamblu de reținere în timp 4, o cheie tiristor 5, un releu preliminar P2 - toate unite consecutiv. Între ieșirile lineare A2, B2, C2 ale dispozitivului și conductorul neutru N sunt conectate suplimentar rezistoarele R1, R2, R3 cu potențial egal.

Revendicări: 1

Figuri: 1



Șef Secție:

NEKLIUDOVA Natalia

Examinator:

SĂU Tatiana

Redactor:

UNGUREANU Mihail