

RP



RP

URZĄD PATENTOWY
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

DOKUMENT PATENTOWY

Na podstawie przepisów ustawy z dnia 30 czerwca 2000 r. Prawo własności przemysłowej (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. Nr 119, poz. 1117, z późn. zm.) został udzielony na rzecz:

INSTYTUT TELE- I RADIOTECHNICZNY, Warszawa, Polska

PATENT

NR 214584

NA WYNAŁAZEK PT.

Układ do zabezpieczeń i diagnostyki wyłącznika

*przedstawiony w opisie patentowym
włączonym do niniejszego dokumentu*

Patent trwa od dnia: **2009-11-12**

Warszawa, dnia

2013 -09- 03

Z upoważnienia Prezesa

Elzbieta Glowacka
ST INSPEKTOR

RP

RP



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(21) Numer zgłoszenia: **389546**

(51) Int.Cl.
H02H 3/05 (2006.01)
G01R 31/327 (2006.01)

(22) Data zgłoszenia: **12.11.2009**

(54)

Układ do zabezpieczeń i diagnostyki wyłącznika

(43) Zgłoszenie ogłoszono:

23.05.2011 BUP 11/11

(45) O udzieleniu patentu ogłoszono:

30.08.2013 WUP 08/13

(73) Uprawniony z patentu:

**INSTYTUT TELE- I RADIOTECHNICZNY,
Warszawa, PL**

(72) Twórca(y) wynalazku:

ALEKSANDER LISOWIEC, Warszawa, PL
ANDRZEJ NOWAKOWSKI, Warszawa, PL
ZDZISŁAW KOŁODZIEJCZYK, Warszawa, PL