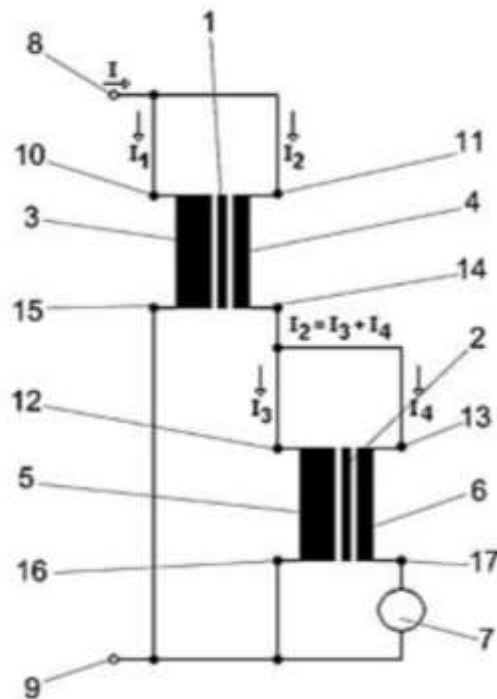


Patent

Kaskádový proudový bočník



- ▶ V souladu s platnou metodikou Úřadu vlády ČR je uplatňován patent.
- ▶ Patent vznikl v přímé souvislosti s řešením projektu TA ČR číslo TH03020322
- ▶ Kaskádový proudový bočník, zejména kaskádový proudový bočník indukčního typu pro měření střídavých proudů řádu desítek kiloampérů, který obsahuje, se vstupní proudovou svorkou (8) spojený, první proudový transformátor (1) s prvním primárním vinutím (3) a prvním sekundárním vinutím (4), který je kaskádově spojený s druhým proudovým transformátorem (2) s druhým primárním vinutím (5) a druhým sekundárním vinutím (6), přičemž druhý proudový transformátor (2) je dále spojený s proudovým měřičem (7), a první proudový transformátor (1), druhý proudový transformátor (2) a proudový měřič (7) jsou spojeny s výstupní proudovou svorkou (9).

ČÍSLO PATENTU:

309 692

DATUM UDĚLENÍ OSVĚDČENÍ:

21.06.2023

REGISTRAČNÍ ORGÁN:

Úřad průmyslového vlastnictví

EVIDENČNÍ ČÍSLO:

CZ 309692 B6

KONTAKTNÍ OSOBA:

Doc. Ing. Bohumil Skala, PhD.

tel.: 377 634 473

skalab@fel.zcu.cz

ŘEŠITELSKÉ

PRACOVISŤE:

Západočeská univerzita v Plzni

Fakulta elektrotechnická

RICE

Univerzitní 8, 306 14 Plzeň

T A Program **Alfa** Program **Epsilon**
 Program **Gama**
Č R Program **Centra kompetence**

Logo projektu