

عنوان مقاله:

مقایسه رفتار محدود ساز جریان خطا از نوع مدارهای رزونانس موازی و رزونانس سری

محل انتشار:

یازدهمین کنفرانس بین المللی برق (سال: 1375)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

حمید جوادی - دانشگاه صنعت آب و برق

حبیب اله شادی - دانشگاه صنعت آب و برق

همایون برهمندیور - مرکز تحقیقات نیرو

خلاصه مقاله:

این مقاله به رفتار الکتریکی دو نوع محدودساز جریان خطا که بر اساس رزونانس در مدارهای LC موازی یا سری استوار بوده می پردازد . برای مدلسازی عملکرد این محدودسازها در یک شبکه 20 کیلوولت نمونه از نرم افزار ATP استفاده شده از مقایسه نتایج بدست آمده در جهت طراحی محدودساز جریان خطا ارائه طریق گردیده است

کلمات کلیدی:

جریان اتصال کوتاه محدودسازها جریان خطا اضافه ولتاژ گذرا رزونانس سری و موازی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/35904>

