

عنوان مقاله:

بررسی اضافه ولتاژهای زمین در قطع بار خازنی

محل انتشار:

سومین کنفرانس سراسری توسعه محوری مهندسی عمران ، معماری ، برق و مکانیک ایران (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 16

نویسندگان:

محمدجواد میرزائی - دانشجوی دکتری، دانشکده مهندسی برق، دانشگاه علم و صنعت ایران

احد کاظمی - دانشیار دانشکده مهندسی برق، دانشگاه علم و صنعت ایران

خلاصه مقاله:

در این مقاله نرخ افزایش ولتاژ بازیابی (Rate of Rise of Recovery Voltage) با حضور انواع تکفاز دوفاز و سه فاز در نرم افزار ATP مورد مطالعه و بررسی قرار گرفته و نان داده شده است که بدون حضور خازن-میزان بیشینه ولتاژ مشاهده شده دو سر کلید مربوط به رخداد خطای نوع LLL و بیشترین RRRV مربوط به زمانی است که خطای نوع LLLG رخ دهد.

کلمات کلیدی:

خطا-نرخ افزایش-ولتاژ بازیابی-کلید

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/527798>

