

عنوان مقاله:

بهبود کیفیت توان از طریق محدود سازی جریان خطا

محل انتشار:

سیزدهمین کنفرانس شبکه های توزیع نیروی برق (سال: 1387)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

مهدی فیروز ابهری - دانشکده مهندسی برق دانشگاه تفرش

مجتبی پیشوائی - دانشکده مهندسی برق دانشگاه تفرش

نعمت سلیمی - دانشکده مهندسی برق دانشگاه تفرش

آرش عابدی - دانشکده مهندسی برق دانشگاه تفرش

خلاصه مقاله:

کیفیت توان نقش مهمی در قابلیت اطمینان عملکرد صنایع مدرن که از تجهیزات کنترلی میکرو پروسوی و حساس به ولتاژ استفاده می کنند دارد. یکی از مهمترین و عمومی ترین مسائل کیفیت توان کمبود ولتاژ (Voltage Sag) می باشد. مهمترین عامل کمبود ولتاژ در سیستم خطا های اتصال کوتاه می باشند.

کلمات کلیدی:

کیفیت توان، کمبود ولتاژ، محدود کننده جریان خطا، برقگیر

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/65721>

