

عنوان مقاله:

بررسی عملکرد و قابلیت های بازیاب دینامیکی ولتاژ مبتنی بر مبد لهای تغذیه امپدانس

محل انتشار:

بیست و ششمین کنفرانس بین المللی برق (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

انور یاراحمدی - دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر دانشگاه تبریز

علی عجمی - دانشکده فنی دانشگاه تربیت معلم آذربایجان

مصطفی یونسی - شرکت توزیع نیروی برق آذربایجان غربی

خلاصه مقاله:

این مقاله به معرفی ساختار جدیدی از dc آن ظاهر شده است. نهایتاً شبیه سازی های انجام یافته با استفاده از نرم افزار MATLAB/SIMULINK نتایج فوق را تأیید کردهاند.

کلمات کلیدی:

بازیاب دینامیکی ولتاژ DVR اینورتر، Z-Source، روش کنترل ترکیبی، روش مدولاسیون بردار فضایی، (SVM) روش کنترل بهینه ساز انرژی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/137299>

