

عنوان مقاله:

بررسی استحکام ترانسفورماتور در مقابل زلزله

محل انتشار:

سیزدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران (سال: 1384)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

سعید بیگدلی - کارشناس ارشد مکانیک کارخانه ایران ترانسفو

زهرا حاتمی - کارشناس مکانیک کارخانه ایران ترانسفو

خلاصه مقاله:

در این مقاله سعی شده استحکام کنسول ترانسهای ساخت شرکت ایران ترانسفو در مقابل بارهای زلزله مورد تحلیل قرار گیرد و سپس روشهای کاهش دامنه پاسخ ارائه شود مدل سازی سیستم جرم و فنر و حل عددی آن اساس کار این مقاله را تشکیل میدهد .

کلمات کلیدی:

زلزله - ترانسفورماتور - پاسخ فرکانسی - مدهای ارتعاشی - ارتعاشات تصادفی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/41971>

