

عنوان مقاله:

استفاده از پایه های بتونی برای ارتینگ شبکه فشارضعیف جهت کاهش تلفات و جلوگیری از سرقت

محل انتشار:

پانزدهمین کنفرانس سراسری شبکه های توزیع نیروی برق (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

سیدعلیرضا حسینی - شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان شمالی

منوچهر نبی زاده - شرکت مهندسی مشاور آزاد نیرو اترک

خلاصه مقاله:

مبحث اتصال زمین در صنعت برق و بخصوص شبکه های توزیع از اهمیت ویژه ای برخوردار است و با عنایت به وضعیت موجود و نامتعادلی بار در شبکه های توزیع به منظور افزایش ضریب اطمینان کافی بهره برداری صحیح و ایمن از شبکه ها و جلوگیری از خطرات ناشی از حفاظت ناقص برای انسان ها و تاسیسات بهبود وضعیت موجود در شبکه ها و رعایت اصول فنی استانداردها احساس می شود در این مقاله سعی شده است سیستم زمین جدیدی معرفی شود که با بکارگیری ژایه های بتنی شبکه فشارضعیف به ج ای چاه ارت مجزا هزینه ها را کاهش دهد با اجرای طرح در دو منطقه نمونه و اندازهگیری های مقاومت زمینی نتایج بررسی و تحلیل گردید که خلاصه آن در این مقاله آورده شده است.

کلمات کلیدی:

سیستم اتصال زمین، پایه های بتنی، شبکه فشارضعیف، سرقت

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/178492>

