

## عنوان مقاله:

پست DCS (نیومریک) 230KV نیروگاه سیکل ترکیبی کازرون

## محل انتشار:

شانزدهمین کنفرانس دانشجویی مهندسی برق ایران (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

## نویسنده:

صرل بازاریار - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی برق - قدرت

## خلاصه مقاله:

در مسیر رشد تکنولوژی دیجیتال، تجهیزات میکروپروسسوری جایگزین تجهیزات الکترومکانیکی می شوند. این تجهیزات هوشمند از توانایی و امکانات بسیار زیادی نسبت به تجهیزات الکترومکانیکی برخوردارند. در مقوله پست های برق سهولت تبادل دیتا بین تجهیزات و پست ها، مقدمات یک سیستم اتوماسیون کاملاً توزیع شده را فراهم نموده است. با عنایت به روند رو به رشد و سریع تکنولوژی اتوماسیون، در این مقاله به طور مختصر به تاریخچه اتوماسیون، معرفی اتوماسیون پست 230 کیلوولت نیروگاه کازرون، مزایا و معایب آن خواهیم پرداخت.

## کلمات کلیدی:

IED, DI, DCS, CO, AI

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/265409>

