



شرکت توزیع نیروی برق
استان گیلان

طرح‌های حاضر در نخستین فراخوان تجاری‌سازی محصولات تحقیقاتی
شرکت‌های برق منطقه‌ای و شرکت‌های توزیع نیروی برق

Call for Idea Commercialization

شرکت توزیع نیروی برق استان گیلان

تجهیز جداسازی ایمن تیغه کاتوت فیوز



شرکت توزیع نیروی برق

استان گیلان

تاریخ اتمام پروژه: ۱۳۹۷

نام محقق: آقای مهندس غلامرضا حیدری

خلاصه طرح:

این دستگاه جهت جای گیری چوبک کاتوت فیوز در داخل محفظه آن برای جلوگیری از سقوط چوب کاتوت از ارتفاع می باشد. این محصول ساخته شده از سه قسمت مختلف می باشد که یک قسمت آن از آلومینیوم خشک توسط قالب ساخته شده که همان محفظه قرارگیری کاتوت است. قسمت دوم قالب نگه دارنده بوده که جنس آن نیز از فولاد است و قسمت سوم محل جای گیری شب نما می باشد که به جهت دید در شب برای کار برق کاران است. هدف از این طرح عبارت است از ارائه محصولی که بتوان با استفاده از آن هم ضریب کار با ایمنی بالا را برای برق کاران فنی فراهم ساخت و هم از خسارات وارد شده به تجهیزات شرکت توزیع برق جلوگیری کرد. این دستگاه قابلیت استفاده برای تمامی شرکت های توزیع برق و همچنین پیمان کاران توزیع برق را دارا می باشد.

قابلیت ها و کاربردها (ارزش افزوده محصول):

- مقاوم از جنس آلومینیوم خشک به همراه قالب فولادی
- قابلیت نصب بر روی پرچ های تلسکوپی موجود
- طول عمر مناسب
- جلوگیری از سقوط چوب کاتوت از ارتفاع بر روی برق کاران و یا روی پوشینگ ترانسفورماتورها
- هزینه ساخت و تولید بسیار پایین و قابل استفاده برای همه پرچ های تلسکوپی در توزیع برق

گواهی نامه ها:

این طرح دارای گواهی ثبت اختراع می باشد.

تجهیز جداسازی ایمن تیغه کاتوت فیوز



شرکت توزیع نیروی برق
استان گیلان

تاریخ اتمام پروژه: ۱۳۹۷

نام محقق: آقای مهندس غلامرضا حیدری

