



IEE



مشخصات فنی ترانسفورماتورهای ایزوله بیمارستانی

- نسبت تبدیل : 1:1 ( 220 V / 220 V ) امکان اضافه نمودن ورودی یا خروجی 210-230-240 ولت بر مبنای نیاز وجود دارد
- ولتاژ ورودی : دارای تحمل ۱۰٪ اضافه ولتاژ دائم
- قدرت استارت : دو برابر قدرت نامی
- کلاس ساخت : F ( 155°c )
- استاندارد ساخت : IEC 600 726
- راندمان : بیشتر از ۹۵٪
- ولتاژ ایزولاسیون : 3KV ( بین سیم پیچ اولیه و سیم پیچ ثانویه و هرکدام با هسته ترانسفورماتور )
- روش ساخت : ایزوله با دو سیم پیچ مجزا و عایق بندی مضاعف در سیم پیچ ها
- دارای شیلد دوپل به جهت کاهش تشعشعات مغناطیسی و افزایش ضریب ایمنی عایق بندی ها
- دارای ترمینال جهت نصب اتصالات ورودی و خروجی
- کلیه پایه های نگه دارنده و پیچ های مهار کننده هسته ترانسفورماتور به جهت کاهش تلفات فوکو از هسته ترانسفورماتور عایق می باشند .
- ترانسفورماتور بعد از ساخت و تست کامل تحت شرایط خلا شارلاک کوره ای می شود ( روش VPI )
- هر دستگاه ترانسفورماتور دارای پلاک مشخصات فنی و برگه تست شیت می باشد .

تستهایی که بر روی هر دستگاه ترانسفورماتور ایزوله بیمارستانی انجام می گیرد .

- تست نسبت تبدیل
- تست جریان بی باری
- تست توان بی باری
- تست ولتاژ عایقی
- تست ضریب اتصال کوتاه (UK)
- کلیه تست ها مطابق با استاندارد IEC600726 انجام می گیرد
- کلیه ترانسفورماتورهای تحویلی بمدت دو سال در مقابل عیوب ناشی از ساخت در گارانتی سازنده می باشد .

## سایر محصولات:

- ▶ شارژر های صنعتی و مخبراتی و منابع تغذیه بدون وقفه DC ◀
- ▶ ترانسفورماتور های ایزوله قدرت تک فاز و سه فاز ◀
- ▶ فیلتر های هارمونیک ◀
- ▶ منابع تغذیه AC , DC ◀
- ▶ انواع دیمر های صنعتی ◀
- ▶ رکتیفایر های صنعتی ◀
- ▶ بردهای الکترونیکی ◀
- ▶ تابلوهای درایو انواع مگنت با سیستم سوئیچینگ بار جهت به کار گیری در صنایع فولاد ◀
- ▶ تابلو های سپراتور ◀
- ▶ تابلوهای ویبراتور ◀
- ▶ انواع UPS ◀
- ▶ اسمارت لوگو (LOGO SIEMENS) ◀
- ▶ باتری ◀



انرژی الکترونیک ایران

خیابان جمهوری، ساختمان آلومینیوم، طبقه دوم جنوبی، شماره ۲۵۳-۲۵۰ تهران ۱۱۳۹۷۳۵۸۴۹  
تلفن: ۰۳۳۳۴-۶۶۷۰-۶۶۷۲۲۲۹۳-۶۶۷۲۱۷۱۵ فاکس: ۰۴۶۳-۶۶۷۴

No.250-253, Second Floor South Aluminium Bldg. Jomhuri Islami Ave. TEHRAN 1139735849.IRAN  
Tel: +98 21 6673334 Fax: +98 21 66740463 www.ieeir.com www.ieeir.1sf.ir