

مشخصات فنی ترانس ایزوله :

- ◀ ساختار اصلی بر اساس سیم پیچ اولیه و سیم پیچ ثانویه مجزا با شیلد الکترواستاتیک متصل به ارت
- ◀ خروجی کاملاً سینوسی و راندمان بالا (حداقل ۹۶٪)
- ◀ بدون تغییر و اعوجاج شکل موج (بدون هارمونیک) و تضعیف نویز برق شبکه
- ◀ توانایی پاسخگویی سیستم برای اضافه بارهای لحظه ای
- ◀ قابلیت کار با برق دیزل ژنراتور (عدم اثرپذیری از تغییر فرکانس فاز ورودی)
- ◀ توانایی کار در دمای ۱۰ - تا ۴۰ + درجه سانتی گراد
- ◀ دارای عایق بندی بالا با مواد نظیر مایلار و شارلاک
- ◀ لاک زنی هسته جهت جلوگیری از زنگ زدگی
- ◀ سیستم خنک کننده با هوا (Air forced cooling) با قابلیت تنظیم درجه حرارت عملیاتی
- ◀ دارای محفظه فلزی (کابینت) با ضخامت لازم و پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک
- ◀ بهره گیری از قطعات الکتریکی مرغوب و استاندارد با گارانتی
- ◀ تدابیر حفاظتی کامل الکتریکی (شامل جریانهای اضافی ، دمای اضافی ، اتصال کوتاه و بصورت آپشنال)



توان تکفاز (KVA)	1	3	5	7.5	10	15	20
ابعاد هسته (mm)	66×170	85×192	100×250	110×300	120×300	140×360	160×360
وزن (Kg)	15	36	47	71	77	130	154



توان سه فاز (KVA)	5	7.5	10	15	20	30	40
ابعاد هسته (mm)	80×300	100×300	100×350	120×350	140×350	140×400	160×400
وزن (Kg)	51	62	83	100	120	164	193

