

AVR25C

The 6000VA Automatic Voltage Regulator, AVR25C model protects, boosts or bucks the single phase AC line of buildings up to 25 Amps or air-conditioner systems up to 24000 BTU power.

Audible alarm in overload conditions and noise filters are among the capabilities of this device.



ترانس اتوماتیک فاراتل مدل AVR25C

ترانس اتوماتیک ۶ کیلو وات مدل C، محافظت و تقویت یا تضعیف برق تکفاز ساختمان‌ها تا ۲۵ آمپر و یا کولرهای گازی تا قدرت ۲۴۰۰۰ بی‌تی‌یو را اجسام می‌دهد. هشداردهنده صوتی در شرایط بار اضافی و فیلتر نویزگیر از قابلیت‌های این دستگاه می‌باشد.



قابلیت‌ها

- نصب بصورت دیواری و بعد از کنتور
- تقویت و تثبیت ولتاژ برق شهر
- دارای سیستم حفاظت در برابر ولتاژ ورودی و خروجی خارج از محدوده مجاز
- دارای فیلتر جهت حفاظت دستگاه‌های مصرفی در برابر نویزها و اختلالات برق شهر
- مجهر به هشداردهنده صوتی جهت اعلام اضافه‌بار
- مجهر به مدار تأخیر جهت حفاظت دستگاه‌های مصرفی هنگام قطع و وصل برق شهر



ترانس اتوماتیک AVR25C	مدل	
155-265V	ولتاژ(VAC)	ورودی
25	(A _{Max}) جریان	
تک فاز	فاز	
220±12V	* ولتاژ(VAC)	
25	(A _{max}) جریان دائم	
6000	(VA _{Max}) توان	
<0.9	ضریب بار(Load Factor)	
50	(A _{max}) جریان استارت	حریزی
50/60	(Hz) فرکانس	
تک فاز	فاز	
3دقیقه	زمان تاخیر وصل	
305*377*179	ابعاد(mm) خالص	مشخصات فنی
330*390*235	با پسته بندی خالص	
21	وزن(Kg)	
22.5	با پسته بندی	
0-40	(°C) دما	پایه مجهز

* در صورتیکه ولتاژ ورودی بیش از 265VAC و یا کمتر از 155VAC شود، ولتاژ خروجی دستگاه از بازه رگولاتور 220±12VAC خارج می‌شود.
چنانچه ولتاژ ورودی بیش از 275VAC (حداکثر 240VAC خروجی) و یا کمتر از 140VAC (معادل 190VAC خروجی) شود ترانس اتوماتیک فارائل خروجی را قطع می‌کند.