

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 AVR25C، محافظت و تقویت یا تضعیف برق تکفاز ساختمان‌ها تا ۲۵ آمپر و یا کولرهای گازی تا قدرت ۲۴۰۰۰ بی‌تی‌یو را انجام 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
- مجهز به هشداردهنده صوتی جهت اعلام اضافه‌بار
- مجهز به مدار تاخیر جهت حفاظت دستگاه‌های مصرفی هنگام قطع و وصل برق شهر



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

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