

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 اضافه بار
- مجهز به مدار تاخیر جهت حفاظت دستگاه‌های مصرفی هنگام قطع و وصل برق شهر

مدل		ترانس اتوماتیک AVR25C	
ورودی	ولتاژ(VAC)		
	جریان(A _{Max})		
	فاز		
خروجی	ولتاژ(VAC)*		
	جریان دائم (A _{max})		
	توان (VA _{Max})		
	ضریب بار(Load Factor)		
	جریان استارت (A _{max})		
	فرکانس(Hz)		
	فاز		
	زمان تاخیر وصل		
مشخصات فیزیکی	ابعاد(mm)	305*377*179	
	(ارتفاع x عمق x عرض)	330*390*235	
	وزن(Kg)	خالص	21
		با بسته بندی	22.5
شرایط محیطی	دما(°C)		

* 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.