

AVR 40

Faratel Automatic Voltage Regulator, AVR40 model, which is designed specifically for refrigerators and deep freezers up to 40 ft³, has fully advanced features that can suitably protect refrigerators and deep freezers against power fluctuations and disturbances, damages caused by lightning surges and etc.



ترانس اتوماتیک فاراتل مدل AVR40

مخصوص یخچال و فریزر تا ۴۰ فوت با مشخصات کاملاً پیشرفته، بخوبی از یخچال و فریزر در مقابل نوسانات و اختلالات برق شهر، خطرات ناشی از رعد و برق و غیره محافظت می‌نماید.

قابلیت ها

- مجهز به سیستم حفاظت در برابر ولتاژ ورودی و خروجی خارج از محدوده مجاز
- مجهز به مدار تاخیر جهت حفاظت دستگاه‌های مصرفی هنگام قطع و وصل برق شهر
- حفاظت در برابر افزایش دمای داخلی دستگاه
- تقویت و تثبیت ولتاژ برق شهر

ترانس اتوماتیک AVR40		مدل		
165-235V	ولتاژ (VAC)	فاز		ورودی
تک فاز				
220±13V	ولتاژ (VAC)	توان نامی (VA _{Max})		خروجی
2000				
<0.6	ضریب بار (Load Factor)	فاز		
50/60	فرکانس (Hz)			
تک فاز		زمان تاخیر وصل		
۵ دقیقه				
154*199*162	ابعاد (mm)	خالص	(ارتفاع × عمق × عرض)	
195*285*215				
6.1	وزن (Kg)	خالص	با بسته بندی	
6.5				
0-36	دما (°C)			شرایط محیطی

- در صورتی که ولتاژ ورودی بیش از 235VAC یا کمتر از 165VAC شود، ولتاژ خروجی دستگاه از بازه رگولاسیون VAC (220±13) خارج شده و چنانچه ولتاژ ورودی بیش از 250VAC (معادل 250VAC خروجی) و یا کمتر از 145VAC (معادل 180VAC خروجی) شود، آنگاه ترانس اتوماتیک فاراتل خروجی را قطع می کند.