

**توجه:** دستگاه به صورت پیش فرض روی 250V برای ولتاژ قطع بالا و 175V برای ولتاژ قطع پایین تنظیم شده است که برای اکثر کاربردها مناسب می باشد. در صورت نیاز به تغییر ولتاژهای پیش فرض مطابق روش زیر عمل گردد:

### تنظیم حداقل و حداکثر ولتاژ قطع

در داخل دستگاه کلیدی جهت تنظیم حداقل و حداکثر ولتاژ قطع وجود دارد. با استفاده از یک شیء نوک تیز از محلی که روی شیشه دستگاه با کلمه تنظیم مشخص شده می توان این کلید را فشار داد. در حالت کار عادی دستگاه، با فشار ممتد کلید به مدت ۵ ثانیه وارد مرحله تنظیم شده و نمایشگر عدد حداکثر ولتاژ قطع تنظیم شده و عبارت **OUF** را به صورت متناوب نمایش می دهد. با فشار مجدد کلید می توان مقدار ولتاژ مورد نظر را تغییر داد.

⑤

اگر کلید به مدت ۵ ثانیه رها شده و فشار داده نشود وارد مرحله تنظیم حداقل ولتاژ شده و نمایشگر عدد حداقل ولتاژ قطع تنظیم شده و عبارت **OUF** را به صورت متناوب نمایش می دهد. با فشار مجدد کلید می توان مقدار ولتاژ مورد نظر را تغییر داد. اگر مجدداً به مدت ۵ ثانیه کلید فشار داده نشود دستگاه مقدار حداکثر و حداقل ولتاژ را ثبت می کند. اگر در حین تنظیم، برق دستگاه قطع گردد مقادیر تنظیم شده قبلی محفوظ مانده و تغییرات اعمال نمی شود.

چنانچه ولتاژ از حد مجاز بیشتر یا کمتر گردد رله دستگاه قطع و نشانگر قرمز روشن می شود و بعد از نرمال شدن ولتاژ شبکه، رله دستگاه به صورت اتوماتیک وصل می شود.

⑥

درموقع افزایش ولتاژ بیشتر از حد مجاز، ضمن قطع رله عبارت **OUF** نمایش داده می شود. همچنین موقع کاهش ولتاژ کمتر از حد مجاز، ضمن قطع رله عبارت **OUF** نمایش داده می شود. برای هر دو حالت افزایش یا کاهش ولتاژ، به صورت متناوب یک ثانیه عبارت **OUF** یا **OUF** و یک ثانیه مقدار ولتاژ قطع روی صفحه نمایش ظاهر می شود تا نرمال شدن ولتاژ شبکه این تناوب ادامه پیدا می کند.

**تذکر:** محافظ یخچال دیجیتال شیوا امواج فقط برای یک یخچال فریزر طراحی و ساخته شده است و به هیچ عنوان سعی نکنید با رابط یا سه راهی یخچال فریزر دیگری را محافظت نمایید.

⑦



برای آشنایی با مجموعه محصولات شیوا امواج QR را اسکن کنید



۷ سال گارانتی  
GUARANTEE

احترام به مشتری وظیفه ماست  
معیار واقعی تعهد، عمل است.

از اول تیر ۱۴۰۲ ضمانت و پشتیبانی محصولات شیوا امواج به ۷ سال افزایش یافت. ۳ سال ضمانت تعویض بدون سوال و ۴ سال خدمات پشتیبانی بعد از اتمام گارانتی

کسب عنوان شرکت برتر دانش بنیان در سال ۱۴۰۲ ما را برآن داشت تا مصمم تر از قبل در جهت کسب رضایت شما مصرف کنندگان گرامی اقدام به برداشته و خدماتی مطلوب تر از گذشته ارائه دهیم. لذا شما مصرف کننده گرامی از این پس می توانید علاوه بر استفاده از ۳ سال ضمانت تعویض بدون سوال، در صورت مواجهه با عدم کارایی دستگاه تا ۴ سال بعد با تحویل دستگاه به یکی از نمایندگی های ارسال به آدرس شرکت، دستگاه جدید و به روز را با ۱۵ درصد تخفیف از لیست قیمت دریافت نمایید.

**شرایط و نحوه استفاده از خدمات گارانتی در طول مدت ۳ سال گارانتی:**

- سالم بودن پرچسب گارانتی و باز نشدن دستگاه
- تحویل دستگاه به نمایندگی یا ارسال دستگاه به آدرس شرکت به همراه یک شماره تماس
- شرط استفاده از ۳ سال خدمات پشتیبانی: سپری نشدن بیشتر از ۷ سال از زمان تولید
- ارتباط با ما: ارسال متن یا پیام صوتی از طریق واتس آپ یا تلگرام یا ارسال پیامک به شماره های ۰۰۹۸۹۱۳۰۳۶۳۰۳۰ - ۰۰۹۸۹۱۳۴۰۳۴۳۵۱
- ساخت دستگاههای سفارشی: تغییرات بر روی محصولات تولیدی بر اساس درخواست مشتری
- سند دانش بنیان برتر: نامی رسمی وزارت صمت به شماره ۱۰۴۸۴/۱۰۴ در تاریخ ۱۴۰۲/۰۲/۱۳



VER :0301



مکان ملی استاندارد ایران  
6365384956

MODEL : VPR-T240  
CODE : 20 R1  
WEIGHT: 160 gr  
(65X81X130) mm



برای دسترسی به اطلاعات بیشتر و فیلم های آموزشی QR را اسکن نمایید.

### معرفی دستگاه

محافظ یخچال دیجیتال شیوا امواج مدل VPR-T240 دستگاهی مناسب برای حفاظت یخچال، فریزر و لوازم خانگی دارای کمپرسور در برابر افزایش، کاهش و نوسانات ولتاژ برق می باشد.

①

### ویژگی های محافظ یخچال دیجیتال شیوا امواج

- ۳ عدد نشانگر برای اعلام سبز: ولتاژ عادی  
■ زرد: زمان تأخیر وصل  
■ قرمز: ولتاژ غیر عادی
- نمایش ولتاژ شبکه: حالت عادی
- **OUF** به صورت چشمک زن: افزایش ولتاژ
- **OUF** به صورت چشمک زن: کاهش ولتاژ
- شمارش معکوس زمان: زمان گیری تا وصل برق
- دارای پریز ارت دار
- دارای نشان استاندارد ملی
- طراحی زیبا و منحصر بفرد

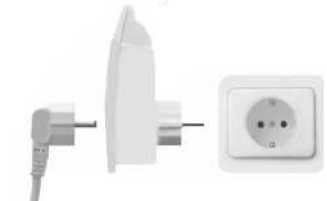
②

### مشخصات فنی محافظ یخچال دیجیتال شیوا امواج

- ولتاژ تغذیه: 50 - 60 Hz / 260 V ~ 165
- قطع برای افزایش ولتاژ: 245-255 V قابل تنظیم
- کاهش ولتاژ: 170-180 V قابل تنظیم
- تأخیر زمان وصل: 300 Sec
- قطع: برای افزایش ولتاژ: 100 m Sec
- برای کاهش ولتاژ: 1 Sec
- کارایی در دما: +65°C .. -20°C
- رطوبت: 70%
- ماکزیمم خروجی: 10A 250 V ~ / 2500 VA

③

### نحوه استفاده از محافظ یخچال دیجیتال شیوا امواج



با وصل محافظ یخچال دیجیتال شیوا امواج به برق، بلافاصله صفحه نمایش عدد 300 (زمان تأخیر وصل) را نمایش داده و همراه با نمایش شمارش معکوس، نشانگر زرد شروع به چشمک زدن می کند. بعد از گذشت ۳۰ ثانیه، همزمان با نمایش صفر، رله دستگاه وصل و نشانگر زرد خاموش و نشانگر سبز روشن شده و یخچال یا فریزر شما برق دار شده و شروع به کار می کند. (بعد از هر بار قطع و وصل شدن برق این عمل تکرار می شود.) بعد از وصل رله صفحه نمایش مقدار ولتاژ شبکه را به صورت دائم به شما نشان می دهد.

④