

**تنظیم دستگاه در حالت روزانه**

**مثال:** اگر بخواهید دستگاه، دو فرمان خروجی متفاوت را هر روز اجرا کند:

- ۱) برای ساعت ۱۵:۰۱ تا ۱۷:۰۰ روشن و برای ساعت ۰۲:۴۷ تا ۱۵:۰۰ خاموش شود.
- ۲) برای ساعت ۰۳:۳۷ تا ۱۶:۰۰ روشن و برای ساعت ۰۵:۱۸ تا ۰۲:۰۰ خاموش شود، می بایست مطابق نمودار صفحه ۸ دستگاه را تنظیم نمایید.

**قبل از تنظیم به نکات زیر توجه نمایید:**

- شروع برنامه ریزی (روزانه، هفتگی و ماهانه) با فشار کلید ← به مدت ۵ ثانیه می باشد که همراه با نمایش SEt و شمارش معکوس می باشد
- در صورتیکه تمایل دارید برنامه ای که به ساعت فرمان می دهید هر روز تکرار شود باید قسمت روزانه را برنامه ریزی نمایید. (این امکان وجود دارد که در صورت نیاز یک یا چند روز را نیز غیر فعال نمایید)
- پس از برنامه ریزی دستگاه برای خروج از تنظیمات همراه با ذخیره تغییرات به یکی از دو روش زیر عمل نمایید:

الف- فشار ممتد کلید ← به مدت ۴ ثانیه      ب- برنامه ریزی همه ۵ برنامه

**فشردن کلید ← به مدت 5 ثانیه و انتخاب!**



MODEL: STB-50P  
CODE: 12B3  
WEIGHT: 155gr  
(72 x86 x60) mm  
IP 30



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

**معرفی دستگاه**

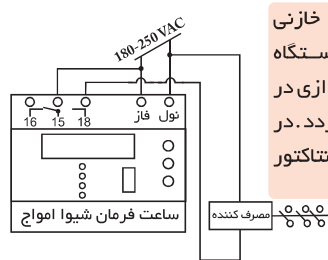
ساعت فرمان شیوا امواج دستگاهی با ۵ برنامه قابل تنظیم بوده که هر برنامه دارای یک زمان روشن و یک زمان خاموش است و در دوره های زمانی روزانه هفتگی و ماهانه قابل تنظیم می باشد. در حالت روزانه می توان روزهای فعالیت را نسبت به روزهای هفته یا ماه فعال یا غیر فعال کرد و در حالت ماهانه می توان روزهای فعالیت را نسبت به روزهای هفته فعال یا غیر فعال نمود.

**ویژگی های ساعت فرمان شیوا امواج**

- استفاده از باتری لیتیوم با عمر بیش از ۵ سال (قابل تعویض)
  - ذخیره تاریخ، ساعت و کلیه تنظیمات هنگام قطع برق ورودی
  - نمایش تاریخ، ساعت و روزهای هفته
  - خطاها و پیغام های تنظیمی
  - دارای ۴ عدد نشانگر برای نمایش برنامه های مختلف
  - قابلیت تغییر یا عدم تغییر ساعت تابستانه و زمستانه
  - فعال و غیر فعال نمودن برنامه ها در روزهای خاص
  - برنامه ریزی تعرفه ها با دقت حداقل یک ثانیه، حداکثر یک ماه
  - اجرای ۵۰ برنامه ۲۴ ساعته، هفتگی یا ماهانه
  - نمایش خروجی رله
- مشخصات فنی ساعت فرمان شیوا امواج**
- ولتاژ تغذیه: 180 - 250 VAC / 50 - 60 Hz
  - کاری در دما: +65°C .. -20°C
  - رطوبت: 70%
  - خروجی: رله 5 A

**راهنمای نصب**

ساعت فرمان شیوا امواج را می توانید داخل تابلو روی ریل یا با استفاده از قاب پانل شیوا امواج روی درب تابلو نصب نمایید. می توانید قاب پانل و ریل را رایگان از نمایندگان تهیه فرمایید.



**توجه:** از وصل کردن مستقیم بارهای خازنی یا سونچینگ یا دیوایرهای LED به دستگاه به دلیل جریان بیش از حد راه اندازی در این نوع مصرف کننده ها، خودداری گردد. در این موارد الزاماً از رله خارجی یا کنتاکتور مناسب استفاده گردد.

**نکات کلی در مراحل تنظیم دستگاه:**

- ۱- در جدول ها نوشته هایی که خط زیر دارند نمایانگر دیجیت های چشمک زن هستند که قابل تغییر می باشند.
  - ۲- علامت □ بیانگر دیجیت خاموش است
  - ۳- تغییر اعداد و مقادیر توسط کلیدهای ↑ و ↓
  - ۴- رفتن به مراحل بعدی توسط کلید ← می باشد
  - ۵- برای خروج از تنظیمات بدون ذخیره تغییرات نیز می توانید یکی از دو روش زیر را اعمال کنید:
    - الف- فشار هم زمان دو کلید ↑ و ↓
    - ب- فشار ندادن کلیدی به مدت 30 ثانیه
- تنظیم ساعت و تاریخ**
- حداکثر انتخاب روز بر اساس ماه و سال انتخاب شده می تواند 30، 31 یا 29 باشد.
  - تغییر ساعت و تاریخ در صورتی اعمال میشود که تا آخرین مرحله تنظیمات انجام شود.
- مثال:** فرض کنید بخواهید ساعت فرمان را روی تاریخ ۱۳/۴/۱۴۰۰، روز سه شنبه، ساعت ۱۳:۲۵ تنظیم نمایید. (اگر تمایل دارید با تغییر فصل زمستان و تابستان دستگاه شما به صورت خودکار، یک ساعت به عقب یا جلو برود، دستگاه را روی Add تنظیم نمایید و در غیر این صورت روی Add 0)

شروع تنظیم با فشار هم زمان کلید  $\leftarrow$  و  $\nabla$



**غیر فعال کردن کل برنامه ها**

با فشردن کلید  $\nabla$  عبارت CL- همراه با شمارش معکوس از ۵ نمایش داده می شود و با صفر شدن آن تمام برنامه ها غیر فعال می شود. (در صورتیکه هنگام تنظیم برنامه روزهای هفته یا ماه غیر فعال شده باشند با فشار ممتد کلید  $\nabla$  تمام روزهای غیر فعال نیز، فعال ON می شود.)

**خطاهای احتمالی**

در صورت نمایش پیغام خطای bAtE یا SEt به صورت چشمک زن، می بایست تاریخ و ساعت دستگاه مجدداً تنظیم شود. در صورت تکرار نمایش bAtE چنانچه از زمان گارانتی دستگاه گذشته باشد باتری تعویض گردد، در غیر این صورت دستگاه عودت داده شود.

**خطاهای برنامه ریزی**

در برنامه ریزی ممکن است یکی از دو خطای زیر رخ دهد که پیغام مربوط به آن روی نمایشگر ظاهر شده و تا وقتی که مجدد وارد برنامه ریزی نشده و خطا اصلاح نشود خطا روی صفحه نمایش داده می شود. ۱- اگر یک برنامه با زمان روشن و خاموش شدن یکسان وجود داشته باشد پیغام  $\frac{eq:nn}{E}$  ظاهر می شود که nn شماره برنامه است. ۲- اگر در برنامه ها دو برنامه با هم تداخل داشته باشند، پیغام  $\frac{mm:nn}{E}$  ظاهر می شود که mm, nn شماره برنامه ها هستند.

**راه کار**

- ۱- کل برنامه ها غیر فعال شوند.
- ۲- وارد تنظیم ها شده و برنامه هایی که شماره آنها در پیغام خطاست یکی یکی اصلاح گردند.



احترام به مشتری وظیفه ماست

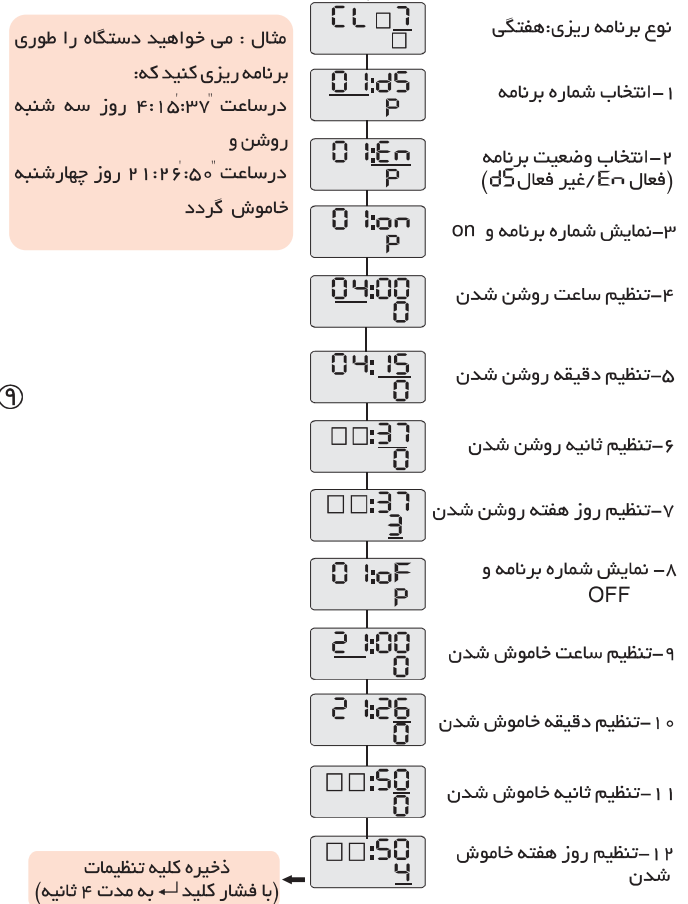
معیار واقعی تعهد، عمل است.

محصولات شیوا امواج ۳ سال ضمانت بدون سؤال دارند

در طول مدت ۳ سال گارانتی، اگر با عدم کارایی دستگاه مواجه شدید می توانید به یکی از دو روش زیر آن را تعویض نمایید:

- ۱- مراجعه به یکی از نمایندگان فروش در سراسر کشور و تعویض دستگاه.
- ۲- دستگاه را به آدرس شرکت (اصفهان شهرک صنعتی جی خیابان چهارم پلاک ۱۱۱) پست نمایید تا در اسرع وقت یک دستگاه جدید به آدرس شما ارسال گردد. لطفاً آدرس خوانا و یک شماره تماس داخل جعبه قرار دهید.
- برای صرفه جویی در وقت شما و ما لطفاً سوالات فنی، انتقادات و پیشنهادات خود را به صورت متن یا پیام صوتی از طریق واتس آپ به شماره ۰۳۴۳۵۱۳۴۰۹۸۹۱ ارسال نمایید تا در اسرع وقت به آن رسیدگی گردد. لازم به ذکر است به تماس های صوتی و تصویری پاسخ داده نمی شود.
- ساعت پاسخگویی به سوالات در واتس آپ در روزهای کاری از ساعت ۷ الی ۱۵:۱۴ می باشد.
- همچنین می توانید در وب سایت رسمی شرکت در صفحه تماس با ما در ارتباط باشید.

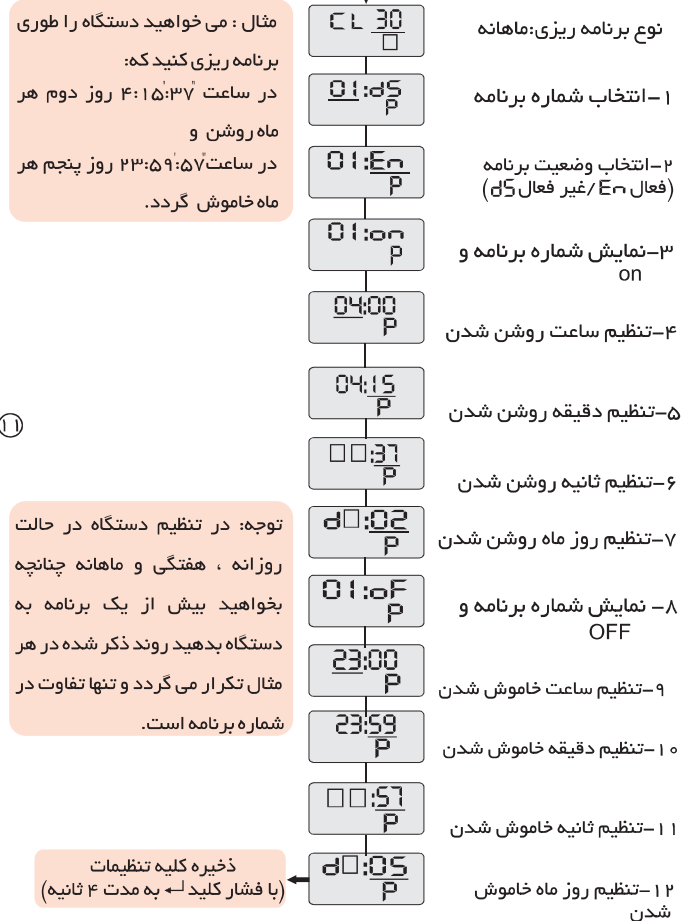
ورود به تنظیمات با فشردن کلید  $\leftarrow$  به مدت ۵ ثانیه و انتخاب CL7



ذخیره کلیه تنظیمات (با فشار کلید  $\leftarrow$  به مدت ۴ ثانیه)

**تنظیم دستگاه در حالت ماهانه**

ورود به تنظیمات با فشردن کلید  $\leftarrow$  به مدت ۵ ثانیه و انتخاب CL30



ذخیره کلیه تنظیمات (با فشار کلید  $\leftarrow$  به مدت ۴ ثانیه)