



Schneider
Electric

SIEMENS

LS ELECTRIC

HYUNDAI



Ideal Selection Best Solution

CHINT

Autonics

Sensors & Controllers

SHIVA Amvaj



آدرس : تهران ، خیابان لاله زار نو، بالاتر از خیابان منوچهری، مجتمع تجاری البرز ۲۰ ، طبقه اول ، واحد ۲۳۵
تلفن : ۹۲ - ۰۲۱-۶۶۳۴۱۰۹۰ فروشگاه اینترنتی : www.peoe.ir

@peoe_iran

peoe_iran



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



برای دستیابی به اطلاعات بیشتر و فیلم‌های 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 دوره‌های زمانی روزانه هفتگی و ماهانه قابل تنظیم می‌باشد. در حالت روزانه می‌توان روزهای فعالیت را نسبت به روزهای هفته یا ماه فعال یا غیر فعال کرد و در حالت ماهانه می‌توان روزهای فعالیت را نسبت به روزهای هفته فعال یا غیر فعال نمود.

ویژگی‌های 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 پیغام‌های تنظیمی

■ دارای ۴ عدد نشانگر برای نمایش برنامه‌های مختلف

■ قابلیت تغییر یا عدم تغییر ساعت تابستانه و زمستانه

■ فعال و غیر فعال نمودن برنامه‌ها در روزهای خاص

■ برنامه ریزی تعرفه‌ها 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

■ کارایی در دما: $-20^{\circ}\text{C} \dots +65^{\circ}\text{C}$

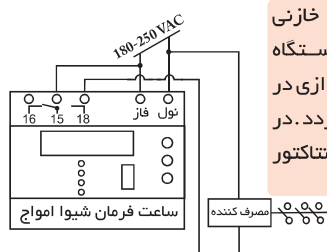
■ رطوبت: 70%

■ خروجی: رله 5 A

راهنمای نصب

ساعت فرمان شیوا امواج را می‌توانید داخل تابلو روی ریل یا با استفاده از قاب پانل شیوا امواج روی درب تابلو نصب نمایید.

می‌توانید قاب پانل و ریل را رایگان از نمایندگان تهیه فرمایید.



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

نکات کلی در مراحل تنظیم دستگاه:

۱- در جدول‌ها نوشته‌هایی که خط زیر دارند نمایانگر دیجیت‌های چشمک زن هستند که قابل تغییر می‌باشند.

۲- علامت □ بیانگر دیجیت خاموش است

۳- تغییر اعداد و مقادیر توسط کلیدهای و ↑

۴- رفتن به مراحل بعدی توسط کلید ← می‌باشد

۵- برای خروج از تنظیمات بدون ذخیره تغییرات نیز می‌توانید یکی از دو روش زیر را اعمال کنید:

الف- فشار هم‌زمان 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 می‌باشد و می‌تواند 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 ۱۴۰۰/۴/۳۱، 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 1 تنظیم نمایید و در غیر این صورت روی Add 0)

تنظیم دستگاه در حالت روزانه

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

(۱) برای ساعت ۱۵:۱۵ روشن و برای ساعت ۱۵:۴۷ خاموش شود.

(۲) برای ساعت ۱۶:۲۵ روشن و برای ساعت ۱۸:۵۵ خاموش شود.

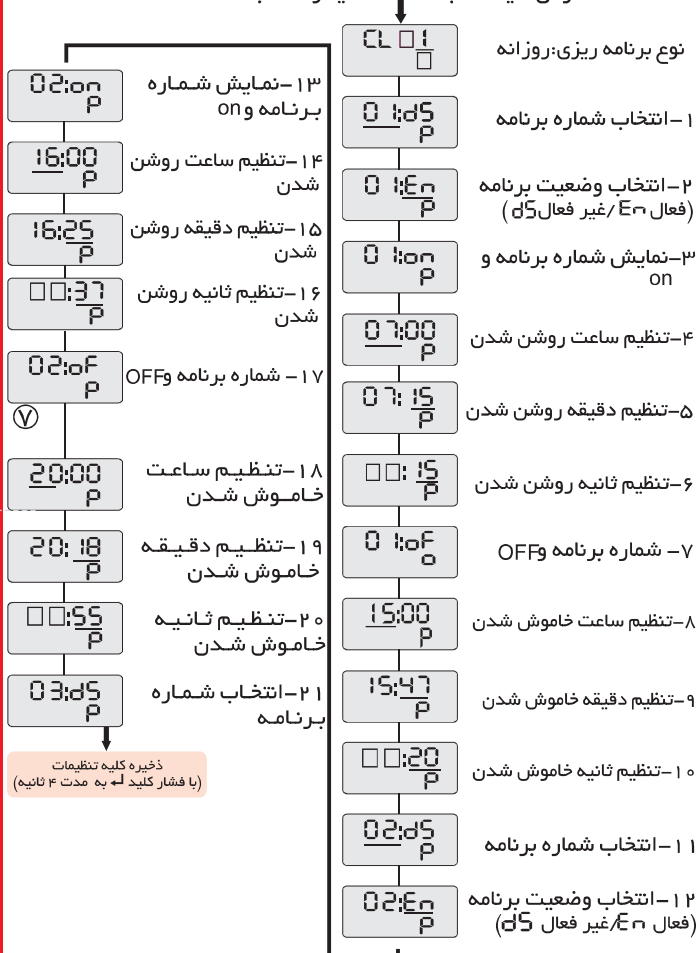
می‌بایست مطابق نمودار صفحه ۸ دستگاه را تنظیم نمایید.

قبل از تنظیم به نکات زیر توجه نمایید:

- شروع برنامه ریزی (روزانه، هفتگی و ماهانه) با فشار کلید ← به مدت ۵ ثانیه می‌باشد که همراه با نمایش SEt و شمارش معکوس می‌باشد
- در صورتیکه تمایل دارید برنامه‌ای که به ساعت فرمان می‌دهید 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 متد کلید ← به مدت ۴ ثانیه ب- برنامه ریزی همه ۵۰ برنامه

فشردن کلید ← به مدت 5 ثانیه و انتخاب CL



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

غیر فعال کردن کل برنامه ها

با فشار ممتد کلید $\leftarrow$ عبارت CLr 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 $\leftarrow$ تمام روزهای غیر فعال نیز، فعال ON می شود.)

خطاهای احتمالی

در صورت نمایش پیغام خطای bat یا Set به صورت چشمک زن، می بایست تاریخ و ساعت دستگاه مجدداً تنظیم شود. در صورت تکرار نمایش bat 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 $eq:nn$ E ظاهر می شود که nn شماره برنامه است
- ۲- اگر در برنامه ها دو برنامه با هم تداخل داشته باشند، پیغام $mm:nn$ 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.



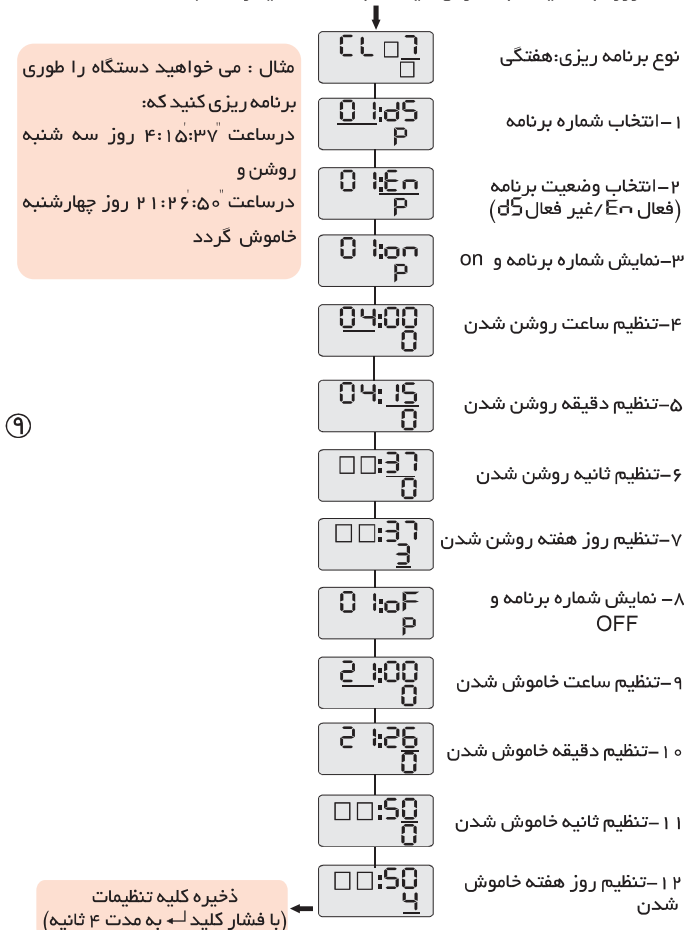
احترام به مشتری وظیفه ماست

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 ۰۳۴۳۵۱۰۳۴۰۹۸۹۱۰۰ 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

تنظیم دستگاه در حالت ماهانه

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