



تأیید تنظیم ها با فشار کلید ←

روزهای هفته طبق تعریف زیر می باشد.

- 0: شنبه
- 1: یکشنبه
- 2: دوشنبه
- 3: سه شنبه
- 4: چهارشنبه
- 5: پنج شنبه
- 6: جمعه

5

تنظیم دستگاه در حالت روزانه

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

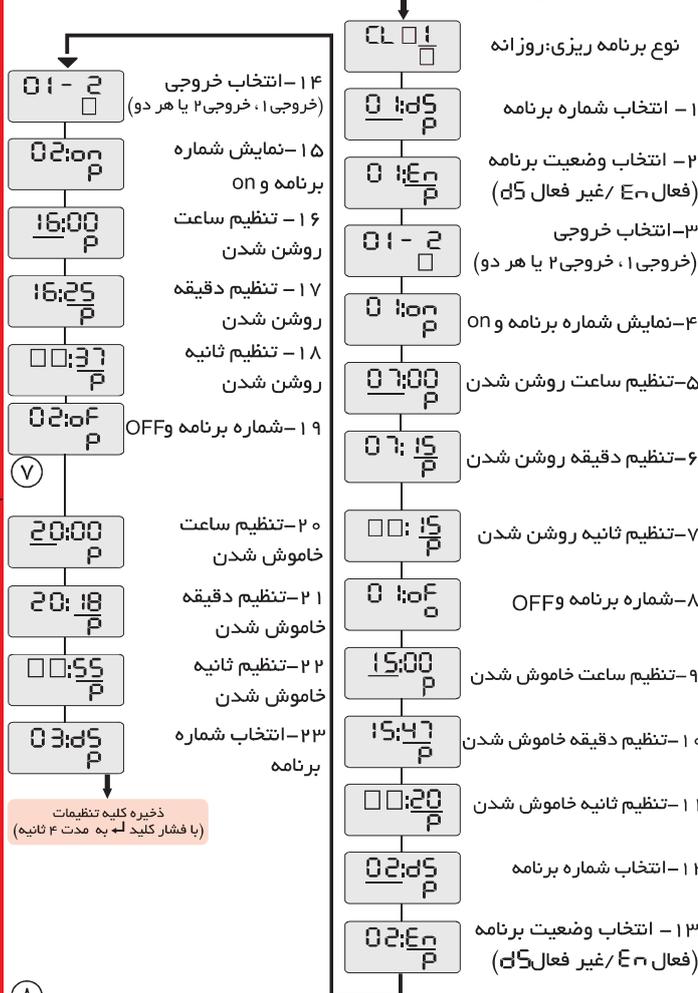
- (۱) برای ساعت ۱۵:۱۵:۷ روشن و برای ساعت ۲:۰۴:۱۵ خاموش شود.
- (۲) برای ساعت ۳:۲۵:۱۶ روشن و برای ساعت ۵:۵۵:۱۸ خاموش شود. می بایست مطابق نمودار صفحه ۸ دستگاه را تنظیم نمایید.

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 ۹ برنامه

6

فشاردن کلید ← به مدت ۵ ثانیه و انتخاب 1



ذخیره کلیه تنظیمات (با فشار کلید ← به مدت ۴ ثانیه)

8



MODEL: TSJN-2R
CODE: 12JN5
WEIGHT: 122 gr
(36x90x65) mm
IP: 30



معرفی دستگاه

ساعت فرمان دو رله ای شیوا امواج دستگاهی با 90 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. همچنین میتوان برای هر برنامه یکی از خروجی ها یا هر دو را انتخاب نمود. در حالت "روزانه" ساعت، دقیقه و ثانیه، در حالت "هفتگی" ساعت، دقیقه و ثانیه و روز هفتگی و در حالت "ماهانه" ساعت، دقیقه و ثانیه و روز ماه قابل تنظیم می باشد.

1

ویژگی های ساعت فرمان دو رله شیوا امواج (سری N)

- استفاده از باتری لیتیوم با عمر بیش از ۵ سال (قابل تعویض)
- ذخیره تاریخ، ساعت و کلیه تنظیمات هنگام قطع برق ورودی

- نمایش
 - خطا و پیغام های تنظیمی
 - دارای دو عدد نشانگر برای نمایش خروجی ها
- تغییر یا عدم تغییر ساعت تابستانه و زمستانه
- فعال و غیر فعال نمودن برنامه ها در روزهای خاص
- قابلیت
 - برنامه ریزی تعرفه ها با دقت حداقل یک ثانیه، حداکثر یک ماه اجرای ۹۰ برنامه ۲۴ ساعته، هفتگی یا ماهانه
 - انتخاب خروجی برای هر برنامه

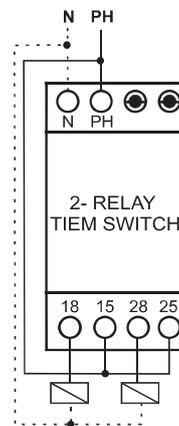
مشخصات فنی ساعت فرمان دو رله شیوا امواج (سری N)

- ولتاژ تغذیه: 180-250 VAC / 50-60 Hz
- دما: 20°C ... +65°C
- کارایی در رطوبت: 70%
- خروجی: دو عدد رله 10A

2

راهنمای نصب

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



3

نکات کلی در مراحل تنظیم دستگاه

- ۱- در جدول ها نوشته هایی که خط زیر دارند نمایانگر دیجیتالی 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 میتوان یکی از دو روش زیر را اعمال کنید:

الف- فشار هم زمان دو کلید ↑ و ↓

ب- فشار ندادن کلیدی به مدت ۳۰ ثانیه

تنظیم ساعت و تاریخ

- حداکثر انتخاب روز بر اساس ماه و سال انتخاب شده می باشد و می تواند ۳۱، ۳۰، ۲۹ باشد.
- تغییر ساعت و تاریخ در صورتی اعمال می شود که تا آخرین مرحله تنظیمات انجام شود.

مثال: فرض کنید بخواهید ساعت فرمان را روی تاریخ ۱۳۹۹/۴/۳۱، 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 تنظیم نمایید و در غیر این صورت روی Add)

4

تنظیم فعال و غیر فعال کردن روزهای هفته و ماه

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



غیر فعال کردن کل برنامه ها

با فشردن کلید \leftarrow عبارت CLR همراه با شمارش معکوس از 5 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 SEt یا SEt به صورت چشمک زن، می بایست تاریخ و ساعت دستگاه مجدداً تنظیم شود. در صورت تکرار نمایش با tت 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.

- 1- اگر یک برنامه با زمان روشن و خاموش شدن یکسان وجود داشته باشد پیغام $eq:nn$ ظاهر می شود که nn شماره برنامه است
- 2- اگر در برنامه ها دو برنامه با هم تداخل داشته باشند، پیغام $mm:nn$ ظاهر می شود که mm, nn شماره برنامه ها هستند.

راه کار

- 1- کل برنامه ها غیر فعال شوند.
- 2- وارد تنظیم ها شده و برنامه هایی که شماره آنها در پیغام خطاست یکی یکی اصلاح کردند.



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

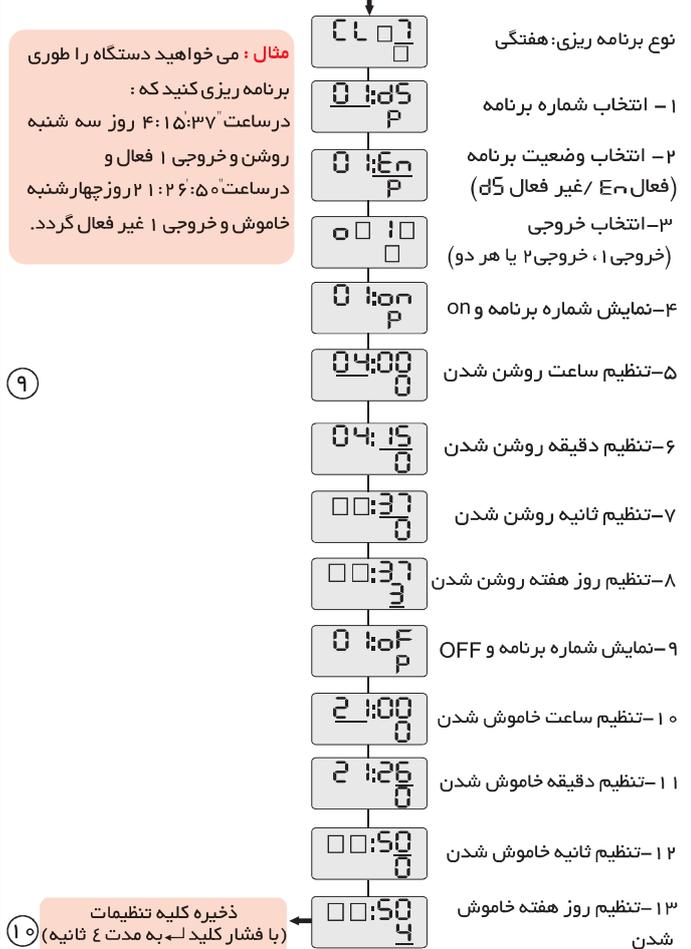
کسب عنوان شرکت برتر دانش بنیان در سال ۱۴۰۲ ما را برآن داشت تا مصمم تر از قبل در جهت کسب رضایت شما مصرف کنندگان گرمی قدم برداشته و خدماتی مطلوب تر از گذشته ارائه دهیم. لذا شما مصرف کننده گرمی از این پس می توانید علاوه بر استفاده از ۳ سال ضمانت تعویض بدون سوال، در صورت مواجهه با عدم کارایی دستگاه تا ۴ سال بعد با تحویل دستگاه به یکی از نمایندگی ها یا 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 برچسب گارانتی و باز نشدن دستگاه
- تحویل دستگاه به نمایندگی یا ارسال دستگاه به آدرس شرکت به همراه يك شماره تماس
- شرط استفاده از ۴ 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 ۰۵۹۸۹۱۳۴۰۳۶۳۰۳۰ - ۰۵۹۸۹۱۳۴۰۳۶۳۰۳۰ در روزهای کاری از ساعت ۷ الی ۱۵:۱۴
- ساخت دستگاههای سفارشی: تغییرات بر روی محصولات تولیدی بر اساس درخواست مشتری
- سندا دانش بنیان برتر: نامه رسمی وزارت صمت به شماره ۱۰۴۸۴/۱۰۴ تاریخ ۱۴۰۲/۰۲/۱۳

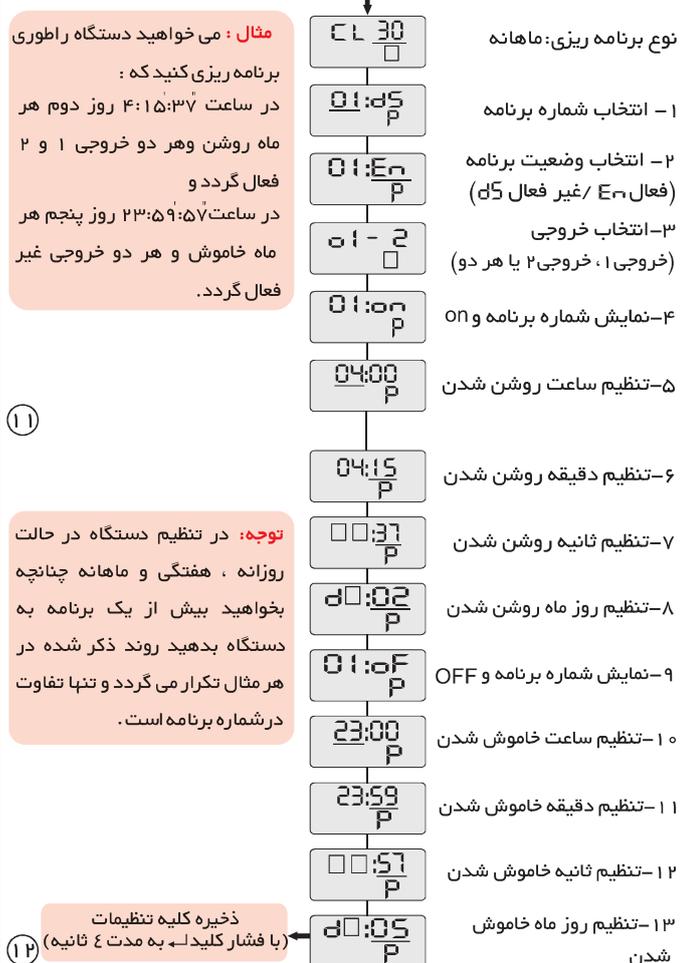
تنظیم دستگاه در حالت هفتگی

ورود به تنظیمات با فشردن کلید \leftarrow به مدت 5 ثانیه و انتخاب CLR



تنظیم دستگاه در حالت ماهانه

ورود به تنظیمات با فشردن کلید \leftarrow به مدت 5 ثانیه و انتخاب CLR30



قاب پانل دومینیاتور شیوا امواج

PANEL CASE / MODEL : PC - 41N



مصرف کننده گرمی

محصولات دومینیاتور شیوا امواج با سایز mm (36X90X65) علاوه بر قابلیت نصب روی ریل و کلیه سطوح مختلف، با استفاده از این قاب به شکل زیبایی به سادگی قابل نصب روی تابلو می باشند. در صورت نیاز می توانید قاب پانل را به صورت رایگان از نمایندگان فروش در سراسر کشور تهیه نمایید. مراحل نصب قاب پانل مطابق تصاویر روبرو می باشد.

برای دریافت اطلاعات فنی بیشتر و مشاهده فیلم های آموزشی کارکرد دستگاه ها به سایت شیوا امواج مراجعه فرمایید.

www.shivaamvaj.com

ISO 9001-2015



سوالات فنی، انتقادات و پیشنهادات خود را به صورت متن یا پیام صوتی از طریق واتس آپ به شماره ۰۰۹۸۹۱۳۴۰۳۴۳۵۱ 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 ۱۴:۱۵ می باشد. همچنین می توانید در وب سایت رسمی شرکت در صفحه تماس با ما در ارتباط باشید.

مراحل نصب قاب پانل شیوا امواج



۱- فرم پشت چسب دار همراه را در جایی که برای برش روی تابلو در نظر گرفته اید بچسبانید و سپس آن را برش دهید. چنانچه نمی خواهید از فرم استفاده کنید یک مستطیل 41x51mm ایجاد نمایید.



۲- دو طرف پایین قاب را مانند شکل فشار دهید تا در جای خود قرار گیرد. بعد دو طرف بالای آن را مانند قسمت پایین فشار دهید تا قاب کاملاً در جای خود قرار گیرد.



۳- بعد از نصب قاب پانل، دستگاه مربوطه را برای سیم بندی مطابق شکل در پشت قاب قرار دهید. برای سهولت در این کار پایه های قاب را کمی با دست به طرف بیرون فشار دهید.



۴- سیم های مربوطه را 10cm بیش از اندازه واقعی برش دهید و هر کدام را روی ترمینال خود محکم نمایید. (برش بیشتر سیم به این دلیل است که موقع برگرداندن دستگاه دچار مشکل نشوید.)



۵- بعد از بستن سیم ها، دستگاه را از قاب خارج نمایید، آن را برگردانید و مانند شکل در جای خود قرار دهید. دقت نمایید برای خارج نمودن دستگاه و قرار دادن آن داخل قاب پانل، دوپایه قاب را کمی به طرف بیرون فشار دهید.