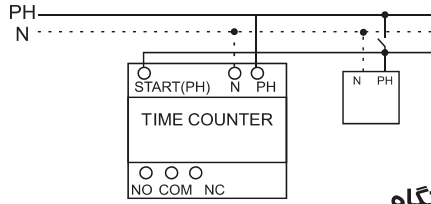


در این صورت زمان گیری دستگاه ساعت کار ، هم زمان با روشن شدن سیستم مورد نظر با چشمک زن شدن نقطه کنار قسمت دقیقه آغاز می شود و بلافاصله بعد از خاموش کردن دستگاه و یا سیستم مورد نظر و قطع START ساعت کار ، زمان گیری متوقف می شود .



عملکرد دستگاه

ساعت کار دارای ۳ حالت مختلف کاری می باشد :

۱- در حالت عادی ، زمان کارکرد دستگاه پس از آخرین RESET نمایش داده می شود که ظرفیت اندازه گیری و نمایش تا 99,999 ساعت می باشد (قابل RESET). در این حالت نشانگر T به صورت ثابت روشن و نمایشگر پایین دقیقه را نمایش می دهد.

۲- در حالت عادی کارکرد اگر یکبار کلید \blacktriangle یا \blacktriangledown فشرده شود نشانگر T به حالت چشمک زن درآمده و دستگاه زمان کل کارکرد را که قابل RESET شدن نمی باشد نمایش می دهد.

۳- قابلیت سوم دستگاه بدین صورت است که کاربر می تواند عددی را از 1 دقیقه تا 99,999 ساعت تنظیم نماید و پس از طی زمان تنظیم شده رله دستگاه وصل می گردد. (صفحه ۷)

در حین کار عادی دستگاه با فشار متوالی کلیدهای \blacktriangle و \blacktriangledown می توان هر کدام از پارامترهای زیر را به ترتیب مشاهده نمود:

- نشانگر T ثابت: زمان کارکرد دستگاه (قابل RESET)
- نشانگر T چشمک زن: زمان کل کارکرد دستگاه (غیر قابل RESET)
- نشانگر A ثابت: زمان تنظیم شده توسط کاربر برای وصل رله
- نشانگر R ثابت: زمان باقی مانده تا وصل رله
- نشانگر R چشمک زن: وصل شدن رله

تنظیم دستگاه

برای تنظیم با فشار متوالی کلید \blacktriangle ابتدا اعداد نمایشگر پایین و سپس اعداد نمایشگر بالا به ترتیب از سمت راست شروع به چشمک زدن می کند که به وسیله کلیدهای \blacktriangle و \blacktriangledown عدد دلخواه را تنظیم نموده و برای تأیید کردن عدد تنظیم شده کلید \blacktriangle را فشار دهید .

RESET نمودن دستگاه

RESETA زمان تنظیم شده برای وصل رله:

پس از طی زمان تنظیم شده روی دستگاه رله وصل و نشانگر R شروع به چشمک زدن می کند . برای RESET کردن تایمر دستگاه و شروع مجدد زمان گیری باید کلیدهای \blacktriangle و \blacktriangledown به طور هم زمان و ممتد به مدت ۳ ثانیه فشار داده شود. برای قطع رله در این حالت باید کلید \blacktriangle به مدت ۱۰ ثانیه به صورت ممتد فشار داده شود.

RESET T زمان کارکرد دستگاه:

با فشار ممتد کلیدهای \blacktriangle و \blacktriangledown به مدت ۳ ثانیه دستگاه شمارش معکوس را آغاز و پس از پایان این زمان ، زمان کارکرد دستگاه (از زمان آخرین RESET) صفر می شود .

احترام به مشتری وظیفه ماست.

۳ سال ضمانت تعویض بدون سوال با شرایط زیر : Year Guarantee

۱- از تاریخ چاپ شده روی برچسب دستگاه بیش از ۳ سال سپری نشده باشد.

۲- سالم و محفوظ ماندن برچسب دستگاه

محصولات شیوا امواج دارای استاندارد CE اروپا ، تاییدیه ادارات برق سراسر کشور

و سازمان پژوهش های علمی و صنعتی کشور

دارای گواهینامه بین المللی مدیریت کیفیت ISO 9001-2015 از مؤسسه MOODY INTERNATIONAL انگلستان مطابق با استانداردهای جهانی ، با ۳ سال ضمانت رسمی و تعویض بدون سوال در خدمت صنعت برق کشور برای کسب اطلاعات از دیگر محصولات شیوا امواج و خرید اینترنتی به سایت www.shivaamvaj.com مراجعه فرمایید.

خدمات پشتیبانی شیوا امواج

شماره های بخش خدمات پشتیبانی: ۰۱-۳۵۷۲۳۶۹۰ (۰۳۱)

شماره های بخش بازرگانی: ۰۵-۳۵۷۲۳۴۴۴ (۰۳۱) فکس: ۰۰۳۵۷۲۳۴۴ (۰۳۱)

ساعات تماس : از ساعت ۷ صبح الی ۵ بعد از ظهر در روزهای کاری

E.mail : info@shivaamvaj.com

شرکت شیوا امواج در فضای مجازی نیز آماده ارائه خدمات به مشتریان گرامی می باشد.

پاسخگوی فنی: ۰۱ ۹۸ ۹۱۳ ۰۳ ۴۳ ۵۱



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

MODEL : TCB-11YR
CODE : 14B7
WEIGHT : 140 gr
(72x86x60) mm
IP 30

VER:9801

معرفی دستگاه

ساعت کار شیوا امواج وسیله ای مناسب و ضروری برای کلیه دستگاه های صنعتی و خانگی می باشد . با نصب یک دستگاه ساعت کار روی دستگاه مورد نظر شما ، مقدار ساعتی که با آن کار کرده اید به صورت کاملاً دقیق ثبت و نمایش داده خواهد شد و هرگز مقدار ثبت شده در اثر قطع طولانی مدت برق از حافظه آن پاک نخواهد شد .

ظرفیت اندازه گیری ساعت کار حداکثر 99,999 ساعت (بیش از ۱۱ سال ، در صورت کارکرد ۲۴ ساعته) می باشد که بعد از گذشت این مدت زمان ، سیستم مجدداً از صفر شمارش را شروع خواهد کرد .

ویژگی های ساعت کار شیوا امواج

- اندازه گیری زمان با دقت بالا
- نمایشگر بزرگ : ساعت
- کوچک ، دقیقه

چشمک زن: زمان کل کارکرد دستگاه (غیر قابل RESET)
T ثابت روشن: زمان کارکرد پس از آخرین RESET
A: زمان تنظیم شده برای وصل رله
R: زمان باقی مانده تا وصل رله

- قابلیت تنظیم زمان برای وصل رله
- شروع زمان گیری با اتصال ترمینال START به فاز
- عدم امکان صفر نمودن زمان کارکرد کلی دستگاه
- ذخیره زمان های محاسبه شده در هنگام قطع برق

مشخصات فنی ساعت کار شیوا امواج

- ولتاژ تغذیه : 180 - 250 VAC / 50 - 60 Hz
- ماکزیمم زمان کارکرد : 99,999 ساعت (۱۱ سال)
- دقت نمایش زمان : 1 Min
- کارایی در دما : -20 °C .. +65 °C
- رطوبت : 70 %
- خروجی : رله 5 A

راهنمای نصب

بعد از نصب دستگاه در محل مورد نظر (IN DOOR) فاز و نول شبکه را به ترمینال های N,PH دستگاه وصل نمایید . اکنون مدار فرمان مربوط به ترمینال START را به نحوی وصل نمایید که با هر بار روشن شدن دستگاه و یا سیستم مورد نظر ، ترمینال START برق دار شود .