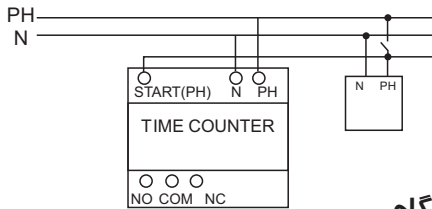


در این صورت زمان گیری دستگاه ساعت کار ، هم زمان با روشن شدن سیستم مورد نظر با چشمک زن شدن نقطه کنار قسمت دقیقه آغاز می شود و بلافاصله بعد از خاموش کردن دستگاه و یا سیستم مورد نظر و قطع START ساعت کار ، زمان گیری متوقف می شود .



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 ▲ یا ▼ 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 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 ▲ و ▼ می توان هرکدام 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 ▲ ابتدا اعداد نمایشگر پایین و سپس اعداد نمایشگر بالا به ترتیب از سمت راست شروع به چشمک زدن می کند که به وسیله کلیدهای ▲ و ▼ عدد دلخواه را تنظیم نموده و برای تأیید کردن عدد تنظیم شده کلید ▲ 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 ▲ و ▼ به طور هم زمان و ممتد به مدت ۳ ثانیه فشار داده شود. برای قطع رله در این حالت باید کلید ▲ به مدت ۱۰ ثانیه به صورت ممتد فشار داده شود.

T RESET زمان کارکرد دستگاه:

با فشار ممتد کلیدهای ▲ و ▼ 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.

3

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 9001-2008 از موسسه MOODY 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: ۰۱-۳۲۶۶۹۹۶ ، ۰۳۲۶۶۱۳۳۷ ، ۰۳۲۶۶۸۳۳۲ ، ۰۳۲۶۷۸۳۳۱ (۰۳۱)

شماره های بخش بازرگانی: ۰۹-۳۲۶۴۵۶۸۷ (۰۳۱) فکس: ۰۳۲۶۵۸۳۳۲ (۰۳۱)

ساعات تماس : از ساعت ۷ صبح الی ۸ شب در روزهای کاری

E.mail : info@shivaamvaj.com

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

شماره شرکت شیوا امواج : 00 98 913 403 43 51



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

ver: 9401

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)
■ دارای ۳ عدد نشانگر T ثابت روشن: زمان کارکرد پس از آخرین RESET برای اعلام
■ 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.