SHIVA Amvaj

ترموستات -50°C .. 125°C

TEMPERATURE CONTROLLER -50 .. 125

VER:0301

معرفی دستگاه

این ترموستات دستگاهی مناسب برای کنترل دما درمحدوده 125°C .. -50 °C می باشد. سنسور این ترموستات به گونه‌ای طراحی شده است که از انعطاف پذیری بالایی برخوردار است.

MODEL : TRB-125 D
CODE : 15B3
WEIGHT : 118 gr
(72x86x60) mm
IP 30

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

①

ویژگی های ترموستات 125°C .. -50°C شیوا امواج

- سیستم کاملاً دیجیتالی با نمایشگر دما
- ۲عدد نشانگر برای اعلام: FAULT: قطع سنسور / REL: وصل رله
- قابلیت:
  - اندازه گیری دما با دقت 1°C
  - تنظیم دمای قطع و وصل رله به صورت جداگانه
  - تشخیص قطع سنسور
  - استفاده گرمایشی (hot) و یا سرمایشی (col)
  - کالیبره کردن دستگاه با مرجع مورد استفاده

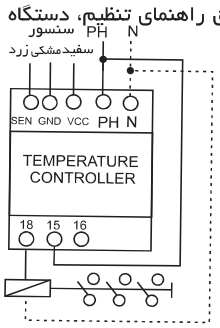
مشخصات فنی ترموستات 125°C .. -50°C شیوا امواج

- ولتاژ تغذیه : 180 - 250 VAC / 50 - 60 Hz
- محدوده اندازه گیری : 125°C+ .. -50 °C
- نوع سنسور : IC همراه با دستگاه
- تأخیر زمان: وصل : 1- 60 Sec / قطع : 1- 60 Sec
- کارآیی در: دما : 65°C+ .. -20°C / رطوبت : 70%
- خروجی : رله 5 A

②

راهنمای نصب

دستگاه را با استفاده از ریل در محل مورد نظر نصب نمایید .برای نصب روی تابلو از قاب پانل شیوا امواج استفاده نمایید.قاب پانل و ریل را می توانید رایگان از نمایندگان فروش تهیه فرمایید. ابتدا مطابق نقشه ، برق ورودی رابه ترمینال‌هایNوPHدستگاه وصل و سپس سیم‌های سنسور را با رعایت رنگ (سیم سفید به ترمینالVCC ، سیم مشکی به ترمینال GND، سیم زرد به ترمینال SEN)به دستگاه وصل نموده و مطابق راهنمای تنظیم، دستگاه را برنامه ریزی نمایید.

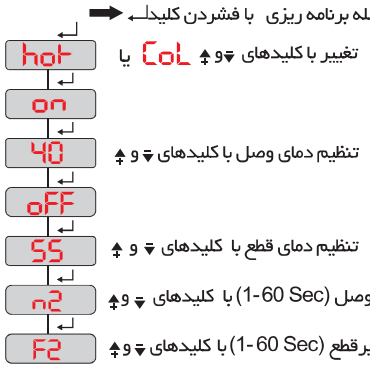


توجه: از وصل کردن مستقیم بارهای خازنی یا سوئیچینگ یا درایورهای LED به دستگاه به دلیل جریان بیش از حد راه اندازی در این نوع مصرف کننده ها ، خودداری گردد. در این موارد الزاماً از رله خارجی یا کنتاکتور مناسب استفاده گردد.

③

راهنمای تنظیم دستگاه

با وصل برق ورودی دستگاه ، نمایشگر دمای محلی که سنسور در آن نصب است را نمایش می دهد . برای برنامه ریزی دستگاه مطابق روش زیر عمل نمایید :



④

۱-فشار دادن کلید ↵ (نمایش CoL یا hot روی صفحه نمایشگر)

۲-برای تغییر CoL به hot یا برعکس از کلید های ▼ و▲ استفاده نمایید .در صورت استفاده گرمایشی از دستگاه(کنترل منابع حرارتی مانند کوره و ...)hot و در صورت استفاده سرمایشی(کنترل دمای سردخانه و ...) CoL را انتخاب نمایید .

۳-فشار دادن کلید ↵ و نمایش on

۴-فشار دادن کلید ↵ و نمایش دمای تنظیم شده برای وصل رله

۵-تنظیم دمای وصل با استفاده از کلیدهای ▼ و ▲

۶-فشار دادن کلید ↵ و نمایش oFF

۷-فشار دادن کلید ↵ و نمایش دمای تنظیم شده برای قطع رله

۸-تنظیم دمای قطع با استفاده از کلیدهای ▼و ▲

۹-فشار دادن کلید ↵ و نمایش زمان تأخیر وصل n2 (۲ ثانیه پیش تنظیم)

۱۰-تنظیم زمان تأخیر وصل با استفاده از کلیدهای ▼ و ▲ (۱ تا ۶۰ ثانیه)

۱۱-فشار دادن کلید ↵ و نمایش زمان تأخیر قطع F2 (۲ثانیه پیش تنظیم)

⑤

۱۲-تنظیم زمان تأخیر قطع با استفاده از کلیدهای▼و ▲ (۱ تا ۶۰ ثانیه)

۱۳-فشار دادن کلید ↵ و ذخیره تنظیمات

تذکر : در صورتیکه دمای نمایش داده شده توسط دستگاه با دمای مرجع شما مغایرت داشته باشد با استفاده از تنظیمات زیر می توانید دستگاه را کالیبره نمایید. بدیهی است در شرایط عادی نیازی به وارد شدن به این تنظیمات نمی باشد .

کالیبراسیون توسط کاربر :

۱- فشار دادن کلید ↵ به مدت ۵ ثانیه و نمایش C0 ← C5

۲-تغییر دادن دما تا ±9 °C توسط کلیدهای▼و ▲

۳-فشار دادن کلید ↵ و ذخیره تغییرات جدید

۴-مشاهده تغییر در دمای نمایشگر

⑥

احترام به مشتری وظیفه ماست

۳۰۴ ۷ سال ضمانت و GUARANTEE

معیار واقعی تعهد، عمل است.

از اول تیر ۱۴۰۲ ضمانت و پشتیبانی محصولات شیوا امواج به ۷ سال افزایش یافت. ۳سال ضمانت تعویض بدون سوال و ۴سال خدمات پشتیبانی بعد از اتمام گارانتی

برای آشنایی با مجموعه محصولات شیواامواج QR را اسکن کنید

کسب عنوان شرکت برتر دانش بنیان در سال ۱۴۰۲ ما را بر آن داشت تا مصمم تر از قبل در جهت کسب رضایت شما مصرف کنندگان گرامی قدم برداشته و خدماتی مطلوب تر از گذشته ارائه دهیم .

لذا شما مصرف کننده گرامی از این پس می توانید علاوه بر استفاده از ۳ سال ضمانت تعویض بدون سوال ،در صورت مواجهه با عدم کارآیی 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.

⑦

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 یک 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 ۰۰۹۸۹۱۳۴۰۳۴۳۵۱ - ۰۰۹۸۹۱۳۰۳۶۳۰۳۰ در روزهای کاری از ساعت ۷ الی ۱۴:۱۵

ساخت دستگاههای سفارشی: تغییرات بر روی محصولات تولیدی بر اساس درخواست مشتری

وب سایت رسمی شرکت: www.shivaamvaj.com

آدرس شرکت: اصفهان، شهرک صنعتی جی، خیابان چهارم، پلاک ۱۱۱ ، کدپستی ۸۱۵۹۴۸۴۵۵۶

سند دانش بنیان برتر : نامه‌ی رسمی وزارت صمت به شماره ۱۰۴۸۴/۱۰۴ در تاریخ ۱۴۰۲/۰۲/۱۳

WWW.SHIVAAMVAJ.COM
WWW.SHIVAAMVAJ.COM