

MODEL : TRB-125

معرفی دستگاه

این ترموستات دستگاهی مناسب برای کنترل دما در محدوده 125°C .. 50°C می باشد. سنسور این ترموستات به گونه ای طراحی شده است که از انعطاف پذیری بالایی برخوردار است.



① (72x86x60) mm IP 30

ver : 9301

- ۱- فشار دادن کلید \leftarrow (نمایش \leftarrow یا \rightarrow روی صفحه نمایشگر)
- ۲- برای تغییر \leftarrow به \rightarrow یا برعکس از کلیدهای \leftarrow و \rightarrow استفاده نمایید. در صورت استفاده گرمایشی از دستگاه (کنترل منابع حرارتی مانند کوره و ...) و \rightarrow در صورت استفاده سرمایشی (کنترل دمای سردخانه و ...) \leftarrow را انتخاب نمایید.
- ۳- فشار دادن کلید \leftarrow و نمایش \leftarrow
- ۴- فشار دادن کلید \leftarrow و نمایش دمای تنظیم شده برای وصل رله
- ۵- تنظیم دمای وصل با استفاده از کلیدهای \leftarrow و \rightarrow
- ۶- فشار دادن کلید \leftarrow و نمایش \leftarrow
- ۷- فشار دادن کلید \leftarrow و نمایش دمای تنظیم شده برای قطع رله
- ۸- تنظیم دمای قطع با استفاده از کلیدهای \leftarrow و \rightarrow
- ۹- فشار دادن کلید \leftarrow و نمایش زمان تأخیر وصل \leftarrow (۲ ثانیه پیش تنظیم)
- ۱۰- تنظیم زمان تأخیر وصل با استفاده از کلیدهای \leftarrow و \rightarrow (۱ تا ۶۰ ثانیه)
- ۱۱- فشار دادن کلید \leftarrow و نمایش زمان تأخیر قطع \leftarrow (۲ ثانیه پیش تنظیم)

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

- سیستم کاملاً دیجیتالی با نمایشگر دما
- ۲ عدد نشانگر برای اعلام \leftarrow : قطع سنسور
- قابلیت \leftarrow : وصل رله
- 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 : 20°C .. +65°C
- رطوبت : 70%
- خروجی : رله 5A

- ۱۲- تنظیم زمان تأخیر قطع با استفاده از کلیدهای \leftarrow و \rightarrow (۱ تا ۶۰ ثانیه)
- ۱۳- فشار دادن کلید \leftarrow 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.

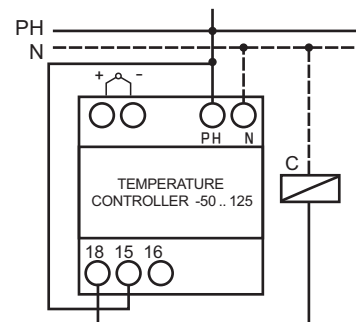
کالیبراسیون توسط کاربر :

- ۱- فشار دادن کلید \leftarrow به مدت ۵ ثانیه و نمایش \leftarrow →
- ۲- تغییر دادن دما تا 9°C ± توسط کلیدهای \leftarrow و \rightarrow
- ۳- فشار دادن کلید \leftarrow و ذخیره تغییرات جدید
- ۴- مشاهده تغییر در دمای نمایشگر

⑥

راهنمای نصب

دستگاه را روی ریل داخل تابلو و یا با کمک ریل داخل جعبه در سطح مطلوب نصب نمایید. (برای نصب روی تابلو از قاب پانل شیوا امواج استفاده نمایید.) سپس مطابق نقشه، برق ورودی دستگاه و سنسور را با رعایت رنگ (سیم زرد به ترمینال +) به دستگاه وصل نموده و مطابق راهنمای تنظیم : دستگاه را برنامهریزی نمایید.



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 :

ورود به مرحله برنامه ریزی

- تغییر با کلیدهای \leftarrow و \rightarrow یا \leftarrow یا \rightarrow
- on
- تنظیم دمای وصل با کلیدهای \leftarrow و \rightarrow 40
- off
- تنظیم دمای قطع با کلیدهای \leftarrow و \rightarrow 55
- تنظیم زمان تأخیر وصل (1-60 Sec) با کلیدهای \leftarrow و \rightarrow n2
- تنظیم زمان تأخیر قطع (1-60 Sec) با کلیدهای \leftarrow و \rightarrow F2

ذخیره تنظیمات

④

3
Year Guarantee

احترام به مشتری وظیفه ماست.

۳ سال ضمانت تعویض بدون سوال با شرایط زیر :

- ۱ - از تاریخ چاپ شده روی برچسب دستگاه بیش از ۳ سال سپری نشده باشد.
- ۲ - سالم و محفوظ ماندن برچسب دستگاه

⑦

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 مؤسسه MOODY INTERNATIONAL انگلستان مطابق با استانداردهای جهانی ، با ۳ سال ضمانت رسمی و تعویض بدون سوال در خدمت صنعت برق کشور

فروشگاه اینترنتی اتوماسیون ۲۴
Automation24.ir
۳۶۶۱۲۶۷۸ - ۳۶۶۱۲۶۷۸ (۰۲۵)