

Model:

DIM-3000



DIGITAL AC DIMMER

دیمر دیجیتال

معرفی دستگاه :

دیمر وسیله ای است که با آن می توان دامنه ولتاژ را تغییر داد و به نوعی می تواند توان مصرف کننده را کنترل کند.

از کاربرد های دیمر می توان به تنظیم روشنایی لامپ ، کنترل دمای المنت های حرارتی ، کوره های الکتریکی ، هیترها ، سنگ فرز ، دریل و انواع دیگر موتور های یونیورسال و غیره اشاره نمود این دستگاه دارای یک میکروپروسسور بوده که وقتی کاربر ولتاژ خروجی را برای دستگاه مشخص می کند، مدار خروجی را اندازه گیری کرده و در صورت وجود اختلاف ولتاژ ، به صورت اتوماتیک ولتاژ را به مقدار تعیین شده تنظیم می کند. این ویژگی باعث می شود که همیشه ولتاژ ثابت و یکنواخت در خروجی دستگاه اعمال شود. در صورتی که دیمرهای آنالوگ خروجی دقیقی ندارند و با نوسان در برق شهر به صورت خطی همان نوسان نیز در خروجی وجود خواهد داشت. مدار جرعه گیر یا اسنابر داخلی دستگاه باعث می شود که پارازیت و یا ولتاژ های گذرا از خروجی حذف شده و همیشه یک ولتاژ صاف و منظم در خروجی داشته باشیم این قابلیت بسیار برای کنترل دور موتور های یونیورسال لازم و مناسب می باشد. به منظور تبادل حرارتی بهتر و افزایش عمر قطعات این دیمر داخل یک باکس فلزی آلومینیومی قرار گرفته است.

درباره ما :

شرکت ال سی تک با بهره گیری از فناوریهای نوین و پیشرفته روز تکنولوژی، به دنبال ارائه محصولات و خدماتی نوین در هوشمند سازی و کنترلرهای صنعتی است. ما با تمرکز بر ارتقاء مستمر کیفیت محصولات ، خدمات و توسعه نرم افزارهای خود قصد داریم راحتی خوشحالی و همراهی همیشگی مشتریان را به ارمغان بیاوریم.

خدمات مشتریان :

شرکت ال سی تک در راستای جلب رضایت مشتریان، کلیه محصولات خود را با گارانتی ۱ ساله عرضه نموده است. در صورت بروز هرگونه نارضایتی، انتقادات و نظرات خود را با ما در میان بگذارید.

شرایط قبول گارانتی :

- سالم بودن برچسب گارانتی دستگاه
- از تاریخ مندرج بر روی دستگاه بیش از یک سال سپری نشده باشد.

ارتباط با ما



آدرس: شهرک صنعتی بزرگ اصفهان کارآفرینان ۴



Lctech فراتر از یک ایده ✓

ویژگی های دستگاه:

- ✓ ولتاژ کاری: ۲۲۰ ولت AC
- ✓ دارای میکروپروسسور و رابط کاربری آسان
- ✓ دارای مدار فیدبک و تنظیم خودکار ولتاژ در خروجی
- ✓ دارای مدار جرعه گیر یا اسنابر
- ✓ گستره تغییر ولتاژ: ۲۲۰-۲۰ ولت AC
- ✓ دارای حافظه داخلی و شروع خودکار پس از قطع و وصل شدن برق

مشخصات فنی:

✓ نوع کنترلر	میکروپروسسور
✓ تعداد خروجی	۱
✓ توان خروجی	۳۰۰۰ وات
✓ تغذیه دستگاه	۲۲۰ ولت
✓ محدوده دمای کاری	۶۰ تا ۲۰- درجه
✓ جنس بدنه:	آلومینیوم
✓ نوع بدنه:	جعبه الکترونیکی
✓ طول:	۱۲/۵ CM
✓ عرض:	۱۰ CM
✓ ارتفاع:	۳/۷ CM

راهنمای کاربری دستگاه



با دقت سیم کشی دستگاه را طبق نقشه زیر انجام داده و سپس با استفاده از دو کلید روی پانل می توانید ولتاژ خروجی دستگاه را تعیین نمایید.

سپس با فشردن همزمان هر دو کلید بالا و پایین تا اینکه صفحه نمایش خاموش شود. و پس از رها کردن کلیدها عدد ولتاژ مورد نظر در حافظه ذخیره می شود.



نکته مهم

دقت داشته باشید اگر اتصال کوتاه در خروجی دستگاه اتفاق بیفتد باعث آسیب دیدن به قطعات داخلی دستگاه (ترایاک) می گردد.