

FAST SWITCH

adaptor 12V 1A



توصیف کلی دستگاه:

این اداپتور، یک مبدل سویچینگ با ورودی برق شهر ولتاژ 220 تا 240 ولت ac و با ولتاژ خروجی 12 ولت dc با توان 12W است و دارای تمام حفاظت های خروجی و ورودی میباشد و دارای فیلتر مناسب ورودی و خروجی که ولتاژ بدون ریپل را تامین می کند

این مبدل تغذیه در جای که نیاز به تبدیل برق شهر به ولتاژ 12 dc است بسیار کارآمد می باشد

ویژگی های دستگاه:

- ✓ ولتاژ ورودی 220 تا 240 ولت AC
- ✓ ولتاژ خروجی 12 ولت DC
- ✓ دارای فیلتر EMI ورودی
- ✓ حفاظت در برابر اتصال کوتاه خروجی
- ✓ حفاظت در برابر اضافه بار و قطع جریان دهی
- ✓ توان خروجی 12W و در حالت دائم کار 11W
- ✓ جریان خروجی در حالت معمول 1A و در حالت دائم کار 0.9A
- ✓ داری فیوز حفاظت ورودی
- ✓ بازده توان بیش از 82 درصد
- ✓ داری هیت سینک جهت خنک کاری ای سی

کاربرد های دستگاه

- تغذیه انواع برد ها الکترونیک
- یک ماژول تغذیه مناسب برای کار های عمومی
- تغذیه برد ها نیمه صنعتی و صنعتی
- و کاربر های مشابه...

توجه: برای جلوگیری از آسیب دیدن مبدل ، در صورت استفاده از حد اکثر توان (12W) باید توجه داشت که در یک فضای سر بسته قرار نگیرد و یا یک فن برای تبادل هوا نصب شود

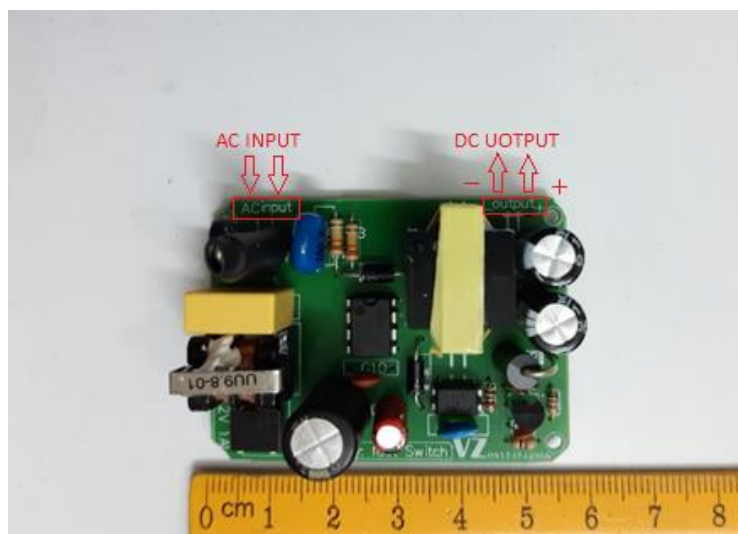
توجه: با توجه به این که برق ورودی، برق شهر بوده جدا از دست زدن به زیر برد و گرفتن در دست در حال کار خوداری شود

ابعاد و اندازه

ابعاد : 5.3×4 cm

ارتفاع : 2.5 cm

چند تصویر از مبدل



شکل 1: ابعاد آداپتور و مشخص بودن ورودی و خروجی



شکل 2: نمای کلی آداپتور