

■ شرح:

منابع تغذیه سویچینگ متغیر مدل OSP-3010A در رنج توانی پایین جهت کاربردهای آزمایشگاهی و تعمیراتی طراحی و ساخته می شوند. مدل فوق دارای دو کانال مستقل و ایزوله از یکدیگر میباشد. کانال اول با خروجی ۳۰ - ۰ ولت با ماکسیمم جریان ۱۰ آمپر و با قابلیت نمایش ولتاژ و جریان بر روی پنل می باشد. کانال دوم با خروجی ۱۸ - ۰ ولت با ماکسیمم جریان ۱ آمپر بدون نمایش ولتاژ و جریان بر روی پنل می باشد. پهنای باند بالای این منابع باعث پاسخ دینامیکی سریع نسبت به تغییرات بار شده که این منابع را جایگزین مناسبی برای مشابهت سازی انواع باتری ها و منابع انرژی در سیستمهای تست و توسعه می نماید.

OSP-3010A

دو کانال ایزوله متغیر



■ ویژگی ها:

- دارای دو کانال ایزوله :
- کانال اول خروجی ۳۰ - ۰ ولت با ماکسیمم جریان ۱۰ آمپر
- کانال دوم خروجی ۱۸ - ۰ ولت با ماکسیمم جریان ۱ آمپر
- دارای کلید قطع و وصل خروجی
- عملکرد بصورت ولتاژ یا جریان ثابت
- محافظت شده در برابر اضافه بار و اتصال کوتاه
- محافظت شده در برابر اضافه ولتاژ و اضافه دما
- مجهز به سیستم *Soft Starter*
- ریپل و نویز پایین
- نمایش سه رقمی ولتاژ و جریان توسط نمایشگر LCD
- مجهز به سیستم *Active Bleed*

■ مشخصات فنی :

Model	OSP3010A	
Regulation		
Load 0-100%	CV	7mV
Line 180-265 VAC	CV	10mV
Weight(Kg)	2.3Kg	
Dimension (L X W X H)	270 X 228 X 85 mm	
Over voltage protection	Shutdown mode	
Over temperature protection	Shutdown mode	
OUTPUT		
Voltage	0-30V	
Current	0-10A	
Second Channel Isolated	0-18V/1A	
Input(Full power)		
Ac(Input)	180-265 V	
Efficiency		
Ac(Full load)	92%	
Ripple		
p-p CV	40 mV	
CC	35 mV	
Second Channel Isolated	25mV	

■ ابعاد :
