

## ■ شرح:

منبع تغذیه سوئیچینگ متغیر مدل **OSP-605A** در رنج توانی پایین جهت کاربردهای آزمایشگاهی و تعمیراتی طراحی و ساخته می‌شوند. مدل فوق دارای دو کanal مستقل و ایزوله از یکدیگر می‌باشد. کanal اول با خروجی ۶۰ - ۰ ولت با ماکسیمم جریان ۵ آمپر و با قابلیت نمایش ولتاژ، جریان و توان بر روی پنل می‌باشد. کanal دوم با خروجی ۱۸ - ۰ ولت با ماکسیمم جریان ۱ آمپر بدون قابلیت نمایش ولتاژ و جریان بر روی پنل می‌باشد. پهنهای باند بالای این منابع، باعث پاسخ دینامیکی سریع نسبت به تغییرات بار شده که این منابع را جایگزین مناسبی برای مشابهتسازی انواع باتری‌ها و منابع انرژی در سیستم‌های تست و توسعه می‌نماید.

### **OSP-605A** دو کanal ایزوله متغیر



## ■ ویژگی‌ها:

- دارای دو کanal ایزوله:
- کanal اول خروجی ۶۰ - ۰ ولت با ماکسیمم جریان ۵ آمپر
- کanal 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، جریان و توان توسط نمایشگر **LCD**
- مجهز به سیستم **Active Bleed**



**مشخصات فنی:**

Model		<i>OSP605A</i>
<b>Regulation</b>		
Load 0-100%	CV	7mV
Line 180-265 VAC	CV	10mV
<b>Weight (Kg)</b>		2.80
<b>Dimension (L×W×H)</b>		280×230×85 mm <sup>3</sup>
<b>Over voltage protection</b>		Shutdown mode
<b>Over temperature protection</b>		Shutdown mode
<b>OUTPUT</b>	Voltage Current	0-60V 0-5A
	Second Channel Isolated	0-18V/1A
<b>Input(Full power)</b>		
Ac(Input)		180-265 V
<b>Efficiency</b>		
Ac(Full load)		92%
<b>Ripple</b> <sub>p-p</sub>	cv	40 mV
	cc	35 mV
Second Channel		
Isolated		17 mV

**ابعاد:**
