



100W Tek Çıkışlı Güç Kaynağı

SPB-100 Serisi



Özellikler:

- AC input girişi sviç ile seçilebilir.
- Küçük hacim, düşük ağırlık, yüksek verim
- Korumalar : kısa-devre/aşırı yük
- Enerjili olduğunu gösteren LED indikatör
- %100 yük testi



Model	SPB-100-5	SPB-100-12	SPB-100-15	SPB-100-24	SPB-100-48	
Çıkış	DC Voltaj	5V	12V	15V	24V	48V
	Voltaj toleransı	± 1%	± 1%	± 1%	± 1%	± 1%
	Nominal akım	20A	8.5A	6.7A	4.5A	2.1A
	Nominal güç	100W	102W	101W	108W	101W
	Dalgalanma&gürültü	100mVp-p	120mVp-p	120mVp-p	150mVp-p	150mVp-p
	DC Voltaj ayar aralığı	± 10%	± 10%	± 10%	± 10%	± 10%
	Kurulum, kalkış,tutma zamanı	200ms, 50ms, 22ms /230VAC				
Giriş	Voltaj aralığı	180-264VAC		47 ~ 63Hz, 255 ~ 373 VDC		
	AC akım	1.2A/230VAC				
	Verimlilik	78%	80%	80%	82%	83%
	Demeraj akımı	Soğuk çalışma		40A/230VAC		
	Kaçak akım	<3.5mA/240VAC				
Koruma	Aşırı yük	Nominal çıkış gücü 115%~150% Soğuk aşırı yük koruması				
		Koruma şekli : çıkışı kesme, hata koşulunun kalkması ile normal çıkış verir				
Çevre	Çalışma sıcaklığı, nem	-10C ~ +60C;20% ~ 90%RH (lütfen “kayıp eğrisi” ne bakın				
	Depolama sıc. ,nem	-20C ~ +85C;10%~95RH yoğuşmasız				
	Titreşim dayanımı	10-500Hz, 2G 10dk./1 çevrim, 60 dk. Periyod, her eksen				
Güvenlik	Gerilim dayanımı	I/P-O/P: 1.5KVAC I/P-FG: 1.5KVAC O/P-FG : 0.5KVAC				
	İzolasyon direnci	I/P-O/P: I/P-FG, O/P-FG: 100M Ohm/500VDC				
Standartlar	Güvenlik standardı	UL1012				
	EMC standardı	EN55022, A sınıfı				
Diğer	Boyutlar	0.5kg 159x98x38mm (YxGxD)				
	Ağırlık	0.5kg/45 adet/23.5kg				
Not: 1. Özellikle belirtilmeyen bütün parametreler 230VAC giriş, nominal yük ve 25C nominal sıcaklık içindir. 2. Dalgalanma&gürültü 20MHz bant aralığında 0.1uf & 47uf paralel kondansatörler ile sonlandırılmış 12'' bükülü kablo kullanılarak ölçülmüştür. 3. Tolerans : ayarlama toleransını, şebeke düzenlemelerini ve yük düzenlemelerini içerir.						