



45W Tek Çıkışlı Güç Kaynağı

SPD-45 Serisi



Özellikler:

- Üniversal AC giriş aralığı.
- Korumalar: Kısa Devre/ Aşırı Yük/ Yüksek Gerilim.
- Serbest hava dolaşımı soğutma.
- TS-35/7,5 ya da 15 DIN raya uygun.
- İzolasyon sınıfı 2.
- Enerjilendiğinde LED göstergesi.
- %100 tam yükte yanma testi.



Model		SPD-45-5	SPD-45-12	SPD-45-24
Çıkış	DC Voltaj	5V	12V	24V
	Voltaj toleransı	± 1%	± 1%	± 1%
	Nominal akım	5A	3.75A	2A
	Nominal güç	25W	45W	48W
	Dalgalanma&gürültü	80mVp-p	100mVp-p	150mVp-p
	DC Voltaj ayar aralığı	± 10%	± 10%	± 10%
	Kurulum, kalkış,tutma zamanı	800ms, 60ms, 22ms /230VAC		
Giriş	Voltaj aralığı	90-264VAC 47 ~ 63Hz, 127~373 VDC		
	AC akım	0.55A/220VAC		
	Verimlilik	75%	81%	83%
	Demeraj akımı	Soğuk çalıştırma 40A/220VAC		
	Kaçak akım	< 1 mA/240VAC		
Koruma	Aşırı yük	Nominal çıkış gücü 105%~150% < aşırı yük koruma		
		Koruma şekli: çıkışı kesme, hata koşulunun kalkması ile normal çıkış verir		
	Aşırı Gerilim	6.8 ~ 8.2 V	15.6 ~ 17.8 V	30.6 ~ 33.2 V
		Koruma şekli: çıkış gerilimini sabitleme, zener diyot kilitlenir.		
Çevre	Çalışma sıcaklık/nem	-10C ~ +60C; 20% ~ 90%RH (lütfen 'kayıp eğrisi'ne bakın.)		
	Depolama sıcaklık/nem	-20C ~ +85C; 10% ~ 95%RH (yoğuşmasız)		
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		
	Titreşim dayanımı	10-500Hz, 2G 10dk./1 çevrim, 60 dk/periyo d, her eksen için		
Standartlar	Güvenlik standardı	UL1012		
	EMC standardı	EN55022, A sınıfı		

Diğer	Boyutlar	0.3kg 78x93x56mm (YxGxD)
	Ağırlık	0.3kg/ 48 adet /15.4 kg (Koli)

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.

