

## SAVIOR SPB-200 Serisi Kutu Tipi Güç Kaynağı



Boyutlar: 199x110x50mm

## ÖZELLİKLER

## Özellikler

Seçilebilir AC Voltaj girişi  
Düşük ağırlık, yüksek verimlilik  
Korumalar: kısa devre/aşırı yük  
TS-35/7.5 ya da 15 DIN Raya kurulabilir  
Enerjili olduğu durumu gösteren LED  
100% tam yük testi

Model		SPD-200-5	SPD-200-12	SPD-200-24
Çıkış	DC Voltaj	5V	12V	24V
	Voltaj Toleransı	±1%	±1%	±1%
	Nominal Akım	40A	16,6A	8,3A
	Akım Aralığı	0-40A	0-16,6A	0-8,3A
	Nominal Güç	200W	199W	199W
	Dalgalanma&Gürültü	150mVp-p	180mVp-p	200mVp-p
	DC Voltaj ayar aralığı	±10%	±10%	±10%
	Kurulum, artış, durma süresi	1000ms, 100ms/30ms 230VAC		
Giriş	Voltaj Aralığı	90~132 VAC/180-264VAC(sviç ile ayarlanır) 47~63 Hz, 255~373VDC		
	AC akım	4.0A/115V 2.0A/230VAC		
	Verimlilik	78%	80%	82%
	Yığılma Akımı	Soğuk çalıştırma 18A/115V 36A/230V		
	Kaçak akım	<3.5mA/240VAC		
Koruma	Aşırı Yük	Nominal çıkış gücü 115%~150% Giriş aşırı yük koruması		
		Koruma sınıfı: hiccup modu, hata kalkınca otomatik kurtarma		
Ortam	Çalışma sıc.,nem	-10C~ +60C; 20%~90RH(Lütfen “kayıp eğrisine” bakınız)		
	Depolama sıc.,nem	-20C~ +85C; 10%~95RH yoğuşmasız		
	Vibrasyon dayanımı	10~500Hz, 2G 10dk./1çevrim, 60 dklık periyod, her eksen için		
Güvenlik	Dayanım gerilimi	I/P-O/P: 1.5KVAC I/P-FG: 1.5KVA 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, CLASS A		
Diğer	Boyutlar	199*110*50mm (UxGxY)		
	Ağırlık	0.8kg/24 adet/ 21kg/1.51 CUFT		

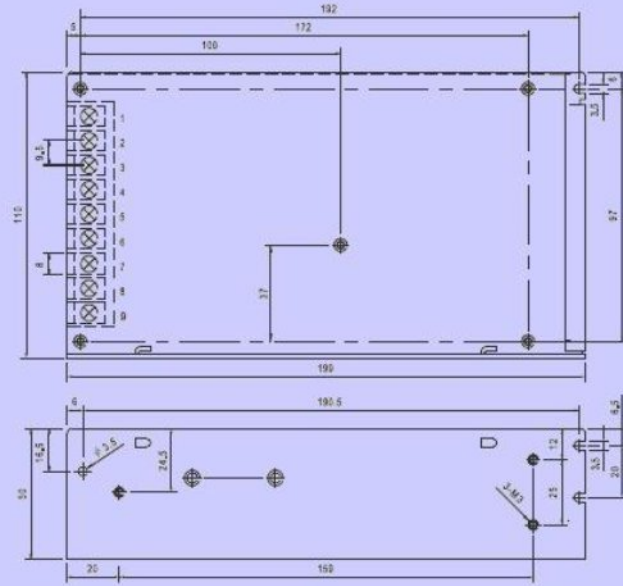
Not:

- Özellikle belirtilmemiş olan bütün parametreler 230VAC giriş voltajı, nominal yük ve 25C nominal çalışma sıcaklığı için geçerlidir.
- Dalgalanma&gürültü 0.1uf & 46 uf paralel kondansatör ile sonlandırılan 12' burgulu kablo çifti kullanılarak 20MHz bant genişliğinde ölçülmüştür.
- Tolerans: ayarlama toleransını, hat regülasyonunu ve yük regülasyonunu içerir.

# SAVIOR SPB-200 Serisi

## Mekanik özellikler

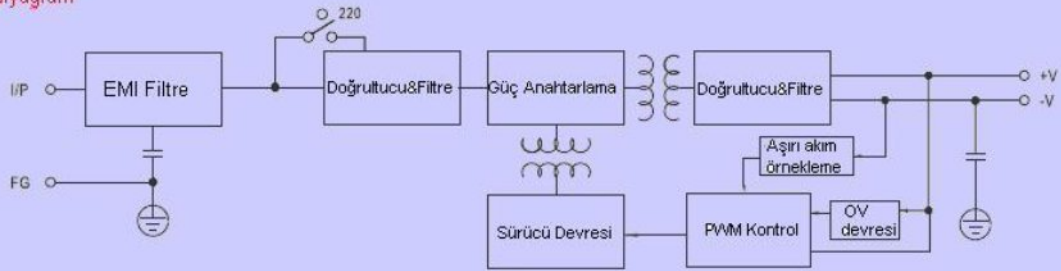
Birim:mm



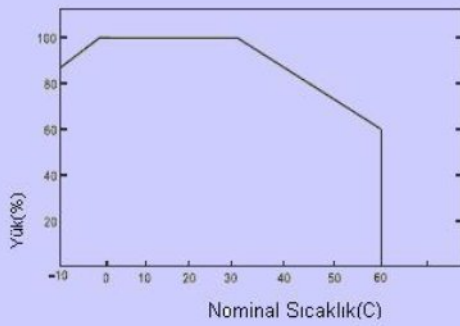
## Terminal pin numarası

Pin No.	Görev	Pin No.	Görev
1	AC/L	4-6	DC ÇIKIŞ -V
2	AC/N	7-9	DC ÇIKIŞ +V
3	FG ⊥		

## Blok diyagram



## Kayıp eğrisi



## Statik karakteristik

