

OBM  
Modifiye  
Sinüs

OBM- 1203  
OBM- 1206  
OBM- 121K  
OBM- 241K  
OBM- 121.5K  
OBM- 122K  
OBM- 242K

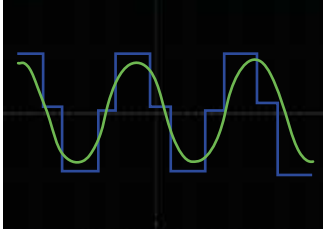


Modifiye sinüs çıkış dalga şekli  
Yumuşak kalkış  
Yüksek verimli dönüştürme teknolojisi  
Alüminyum gövde ile mükemmel soğutma  
USB şarj çıkış portu ile telefon ve laptop şarj debilme  
LED gösterge ile kolay algılama  
Akıllı fan kontrolü ile yüksek verim/düşük ses/uzun fan ömrü

Korunmalar :

Aşırı yük koruması  
Aşırı Sıcaklık koruması  
Aşırı Voltaj Koruması  
Düşük Voltaj Koruması  
Kısa devre Koruması

Ters polarite bağlantısı koruması



UYGULAMA YERLERİ;

1. Endüstriyel Uygulamalar: Güneş Enerji sistemleri, Güneş enerjili sokak aydınlatma, vs.
2. Araçlarda: Karavanlar, Ambulans, Trafik ışıkları vs.
3. Ofis uygulamaları: Bilgisayarlar, printer, kamera vb.
4. Ev elektroniği: Elektrikli fan, Akor aydınlatma, Saç kurutma makinası vb.

**NOT: Çok hassas sistemlerde, Vakumlu temizleme makinalarında, Enerji tasarruflu lambalarda, mikrodalga fırınlarda kullanılması tavsiye edilmemektedir.**

Model	OBM-1203	OBM-1206	OBM-121K	OBM-241K	OBM121.5K	OBM-122K	OBM-242K
Çıkış Gücü	300W	600W	1000W		1500W	2000W	
Maksimum Gücü	600W	1200W	2000W		3000W	4000W	
DC Gerilim Giriş Aralığı	DC12V(9.5V-15.5V)			DC24V (19V-31V)	DC12V(9.5V-15.5V)		DC24V (19V-31V)
AC Gerilim Çıkışı (Tek Seçim)	100V/110V/120V/220V/230V/240V						
Yüksüz Çalışma Akımı	≤0.35A	≤0.5A	≤0.5A	≤0.3A	≤0.5A	≤0.6A	≤0.4A
Çıkış Frekansı	(50Hz±2Hz) or ( 60Hz±2Hz)						
Çıkış Dalga Formu	Modifiye Sinüs Dalgası						
Ekran	LED						
USB Çıkış Gerilimi-Akımı	5V 2A(QC3.0 18W a kadar hızlı şarjı destekler)						
Maks. Çıkış Verimi	90%						
Düşük Gerilim Koruması	2sn aralıkla "Bi" alarm sesi çıkarır + kırmızı ve yeşil ışıkların dönüşümlü olarak yanıp söner (voltaj değeri düzeldiğinde tekrar başlar)						
Aşırı Gerilim Koruması	1sn aralıkla "BiBi" alarm sesi çıkarır + kırmızı ve yeşil ışıkların dönüşümlü olarak yanıp söner (voltaj değeri düzeldiğinde tekrar başlar)						
Aşırı Yük Koruması	Sürekli olarak "Bi" Sesi çalar ve kırmızı ışık yanıp söner (Yük gücü değeri düzeldiğinde tekrar başlar); Eğer iki kere yenilendikten sonra kapanırsa, tekrardan başlatılması gerekir.						
Aşırı Sıcaklık Koruması	1sn aralıkla "BiBiBi" alarm sesi çıkarır + kırmızı ve yeşil ışık yanıp söner (Sıcaklık değeri düzeldiğinde yeniden başlar)						
Kısa Devre Koruması	Var						
DC Ters Bağlantı Koruması	Sigorta Yanar						
Düşük Gerilim Alarm Aralığı	10.5v±0.5v						21v±0.5v
Düşük Gerilim Koruma Aralığı	9.5v±0.5v						19v±0.5v
Düşük Gerilim Yenilenme Aralığı	12v±0.5v						23v±0.5v
Aşırı Gerilim Koruma Aralığı	15.5v±0.5v						31v±0.5v
Aşırı Gerilim Yenilenme Aralığı	14v±0.5v						28v±0.5v
Çalışma Sıcaklığı	-10°C~50°C						
Soğutma	Fan Soğutmalı (Sıcaklık kontrol)						

**Not: İhtiyaca bağlı olarak, teknik özelliklerde güncelleme yapılabilmektedir.  
\*24 V sistemler için geçerli değerler turuncu renkle gösterilmiştir.**