

SINUS EVO UPS DOĞRU ÇÖZÜM

- On-Line "Double Conversion"
Teknolojisi
- 1 Faz Giriş - 1 Faz Çıkış
- 1kVA - 3kVA



P.F: 0.9

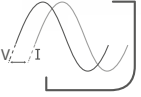
Yüksek Çıkış Güç Faktörü (0,9)

LCD

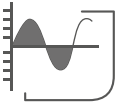
Kullanımı kolay LCD göstere



Yüksek verim



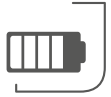
Aktif giriş güç faktörü düzeltmesi; PFC > 0,99



Gerçek sinüs dalga çıkışlı çift çevirim
teknolojisi



Geniş frekans ve gerilim aralığı



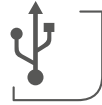
Akıllı akü yönetim yazılımı ve otomatik akü
test özelliği

50Hz~60Hz

Frekans Konvertör çalışma modu seçimi



Çevre dostu



Geniş haberleşme seçeneği
Standart RS-232 ve USB
Opsiyonel SNMP, Röle kartı, Modbus, Bakım
Bypass Anahtarı ve EPO



ECO Çalışma Modu ile ekonomik çalışma



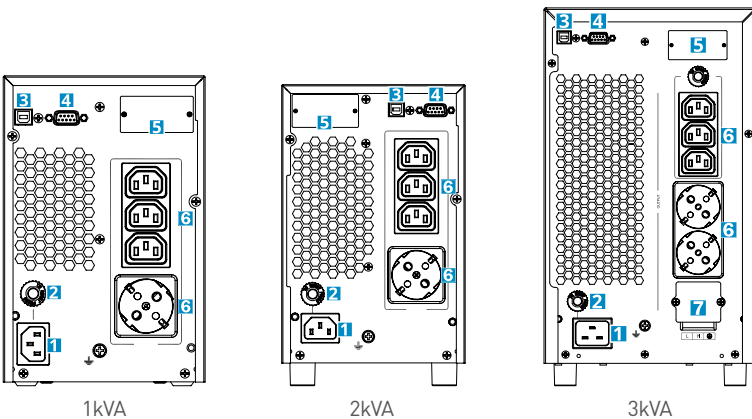
ISO 9001, CE, ISO 14001 standartlarına uygun
2 yıl genişletilmiş Inform garantisi



İNFORM 7/24 Teknik Servis Hizmeti

İNFORM SINUS EVO

MODEL	Sinus EVO 1 kVA	Sinus EVO 2 kVA	Sinus EVO 3 kVA
Güç Faktörü	0.9		
GİRİŞ			
Gerilim Aralığı	120- 300VAC		
Frekans Aralığı	40Hz ~ 70 Hz		
Faz	1F - N - PE		
Güç Faktörü	≥ 0.99 @ nominal gerilim (giriş gerilim)		
ÇIKIŞ			
Çıkış Gerilimi	110/115/120/127VAC veya 208/220/230/240VAC		
AC Gerilim Regülasyonu	±2% (Online Mode) ±1% (Battery Mode)		
Frekans Aralığı	47 ~ 53 Hz or 57 ~ 63 Hz (Senkronize Aralığı)		
Akü Modunda Fekans Aralığı	50 Hz ± 0.5% or 60Hz ± 0.5%		
Aşırı Yük	105%~110%: 10 dakika ,110%~130%: 1 dakika, >130%: 3 saniye		
Krest Faktörü	3:1		
Harmonik Bozunum	≤ 3 % THDv (lineer yük); ≤ 6 % THDv (non-lineer yük)		
Transfer Süresi	Online Mod - Akü Modu	0	
	Evirici- Bypass	4 ms (Tipik)	
Akü Modu Dalga Formu	Saf Sinüs		
Çıkışlar	3xIEC Type + 1xSchuko	3xIEC Type + 2xSchuko	
ECO Mod	VAR		
Frekans Konvertörü	VAR		
VERİM			
Online Mod	90%		
Akü Modu	88%		
AKÜ			
Akü Tipi	12 V / Tam-bakımsız kuru tip kurşun asit akü		
Adedi	2 x 7Ah	4 x 9Ah	6 x 9Ah
Şarj Süresi	4 saat 90% kapasite (Tipik)		
Şarj Akımı	1.0 A (max.)		
Otomatik Akü Testi	VAR (Açılıştta, Haftada 1)		
Harici Akü	Opsiyonel, Akü Konnektörü ile		
Şarj Gerilimi	27.4 VDC ± 1%	54.7 VDC ±1%	82.1 VDC ±1%
FİZİKSEL			
Boyutlar D x G x Y (mm)	282 x 145 x 220	397 x 145 x 220	421 x 190 x 318
Net Ağırlık (kg)	9,8	17	27,6
LCD Display (mm)	55x27.5		
ÇEVRESEL			
Nem - Sıcaklık	0 - 95% (yoğuşmasız) @ 0- 40°C (20 - 25°C uzun akü ömrü için tavsiye edilen sıcaklık)		
Gürültü Seviyesi @ 1 metre	<50dBA		
HABERLEŞME			
Standart	Smart RS-232 ve USB (Yazılım)		
Opsiyonel	SNMP, Röle kartı, Modbus, Bakım Bypass Anahtarı, EPO		



1. Giriş
2. Giriş Devre Kesici
3. USB Port
4. RS-232 Port
5. SNMP Slotu (opsiyonel)
6. Çıkışlar
7. Çıkış Terminalleri

*İNFORM burada yer alan bilgileri haber vermeksizin değiştirme hakkını saklı tutar.