

TEOS 200

10-20kVA

Uzun Süre Besleme Seçeneği

Gerçek Çift Çevirim

Mikroişlemci Kontrollü



TOWER



UPS ONLINE



USB



SERVİS /
TEKNİK DESTEK



ÇEVRE DOSTU



GENEL ÖZELLİKLER

- Çıkış güç faktörü (PF) 0.8
- Geniş giriş gerilim aralığı
- 50Hz frekans konvertör modu
- Acil durumda kapatma (EPO)
- Jeneratör ile çalışma uyumluluğu
- Gerçek çift çevirim

- Mikroişlemci kontrollü
- SNMP + USB + RS-232 çoklu iletişim
- Akü performansını artırıcı şarj sistemi
- Opsiyonel bakım by-pass anahtarı
- Uzun süre besleme seçeneği

TEKNİK ÖZELLİKLER

MODEL	Teos 210		Teos 215		Teos 220		
Faz	3 faz giriş / 1 faz çıkış						
Güç	10000VA / 8000W		15000VA / 12000W		20000VA / 16000W		
GİRİŞ							
Nominal gerilim	3x400VAC (3F+N)						
Gerilim aralığı	190-520VAC (3-Faz) @ %50 yük 305-520VAC (3-Faz) @ %100 yük						
Frekans aralığı	46Hz ~ 54 Hz						
ÇIKIŞ							
Gerilim	208/220/230/240VAC						
AC Gerilim toleransı (akü mod)	± %1						
Frekans aralığı (senkronize aralık)	46 ~ 54Hz						
Frekans aralığı (akü mod)	50Hz ± 0.1Hz						
Crest faktörü	3:1 (maks.)						
Gerilim THD	≤ %3 THD (doğrusal yük) ≤ %5 THD (doğrusal olmayan yük)						
Transfer süresi	AC mod - akü mod	Sıfır					
	Inverter - bypass	Sıfır					
Dalga şekli (akü mod)	Sinüs dalga						
VERİM							
AC Mod	%91						
Akü Mod	%91						
AKÜLER							
Standart model	Akü tipi	12V/ 9Ah					
	Sayısı	16 adet	20 adet	16 adet	20 adet	16 adet x 2 grup	20 adet x 2 grup
	Tipik şarj süresi	9 saatte %90 kapasiteye ulaşır					
	Şarj akımı (maks.)	1A ± %10				1A/2A/4A ± %10 (2A varsayılan)	
	Şarj gerilimi	218.4 VDC ± %1	273 VDC ± %1	218.4 VDC ± %1	273 VDC ± %1	218.4 ± %1	273 ± %1
Uzun süreli model	Akü tipi	Harici akülerin kapasitesine bağlıdır					
	Sayısı	16 adet	20 adet	16 adet	20 adet	16 adet	20 adet
	Şarj akımı (maks.)	4A Varsayılan, 1A/2A/4A (ayarlanabilir)					
	Şarj gerilimi	218.4 VDC ± %1	273 VDC ± %1	218.4 VDC ± %1	273 VDC ± %1	218.4 ± %1	273 ± %1
GÖSTERGELER							
LCD	UPS durumu, Yük seviyesi, Akü seviyesi, Giriş/Çıkış gerilim, Deşarj zamanlayıcı ve Hata göstergeleri						
ALARM							
Akü mod	4 saniyede bir sesli uyarı						
Düşük akü	Her saniye sesli uyarı						
Aşırı yük	Saniyede 2 defa sesli uyarı						
Hata	Sürekli sesli uyarı						
FİZİKSEL ÖZELLİKLER							
Standart model	Boyutlar GxDxY (mm)	190x422x688				250x815x826	
	Net ağırlık (kg)	66	76	67	78	125	145
Uzun süreli model	Boyutlar GxDxY (mm)	190x442x318				190x575x318	
	Net ağırlık (kg)	15		16		18.95	
ÇEVRESEL ÖZELLİKLER							
Bağıl nem	%0-95 RH @ 0-50°C (yoğunlaşmasız)						
Gürültü seviyesi	< 60dBA @ 1 metre						
YÖNETİM							
Smart RS-232/USB	Windows® 2000/2003/XP/Vista/2008, 7/8, Linux ve MAC'i destekler						
Opsiyonel SNMP	SNMP yöneticisi ve web tarayıcısından güç yönetimi						