

AC/DC[®] UPS

www.acdc.com.tr



UPSon AS Serisi Kesintisiz Güç Kaynakları True Online 1 Faz Giriş - 1 Faz Çıkış



**%94
verim**

- * Güç Katsayısı Düzeltme
- * Üç Seviyeli Evirici

6 - 10 kVA

YENİ TEKNOLOJİ

- Yüksek ve kararlı Online çalışma verimi (%94'e kadar)
 - Üç seviyeli evirici
 - Düşük tepki süresi (<2ms)
 - Düşük giriş akım THD (<%5)
 - Düşük çıkış gerilimi THD (<%2)
 - Yüksek giriş ve çıkış performansı
 - Yüksek giriş güç katsayısı ($\geq 0,99$)

GÜVENİLİR & KULLANICI DOSTU

- Geniş giriş gerilim aralığı ($\pm 25\%$)
 - Aküden başlatma (cold start)
- Kısa devre, yıldırım ve aşırı gerilim koruması
 - Akıllı akü şarj yönetimi ile uzun akü ömrü
- Akü kapasitesi ve yüklenme oranı gösterimi
 - Uzaktan acil kapatma (EPO)
- 1-5A ayarlanabilir şarjör (Opsiyonel)
 - Enerji tasarruflu uyku modu
 - 128 olay günlüğü
 - Jeneratör uyumlu
 - Akıllı Fan kontrolü
 - Dahili akü
 - Otomatik akü testi
 - Kuru kontaklar
 - Kolay bakım ve servis
- Kısa maliyetini karşılama süresi
- Düşük yatırım ve işletme maliyeti
- Uzaktan izleme paneli ve yönetim yazılımı (Opsiyonel)
 - Düşük ağırlık / hacim / kaplanan alan
- 7/24 teknik destek ve müşteri hizmetleri
- SNMP (Opsiyonel) ve RS232 haberleşme
- LCD kullanıcı paneli ve LED çalışma modu göstergesi

TÜV
AUSTRIA
HELLAS
EN ISO 9001:2008

- EN 62040-1 (Güvenlik), EN 62040-2 (EMC)
- CE, ISO 9001: 2008, ISO 14001, GOST

Pozitif Enerji Kaynağınız...

MODEL	UPS on AS Serisi						
	6 kVA		10 kVA				
Güç girişi							
Gerilim	220 / 230 / 240 VAC ; 1 faz + N						
Gerilim aralığı	±%25 (tam yükte)						
Frekans	50 / 60 Hz ± %10						
Güç katsayısı	≥ 0,99						
THD_i	< %5						
ÇIKIŞ							
Gerilim	220 / 230 / 240 VAC ; 1 faz + N						
Gerilim aralığı	± %1 (statik yük) , dinamik yük VFI-SS-11'e uygun						
Frekans	50 / 60 Hz						
Frekans aralığı	± %0,1 (özsenkron) , ± %1(şebekeye senkron)						
Güç katsayısı	0,7 (0,8 opsiyonel)						
THD_o	≤ %2 (doğrusal yük) , ≤ %5 (doğrusal olmayan yük)						
Tepe katsayısı	3:1						
AŞIRI YÜKLENME							
≤%110	30 dakika						
≤%130	60 saniye						
≤%150	10 saniye						
≤%160	3 saniye						
VERİM							
Online	% 94'e kadar						
GENEL							
Teknoloji	Gerçek online - double conversion, üç seviyeli evirici, PFC						
Kontrol	Mikroişlemci, SPWM						
Haberleşme	SNMP (opsiyonel) , RS232						
Uzaktan izleme	SNMPView, UPSilon, uzaktan izleme paneli (opsiyonel)						
Kuru kontak	Akü Mod, akü düşük						
Özel girişler	Uzaktan acil kapatma						
Aküden başlatma (cold start)	Standart						
Manuel bypass	Standart						
ÇALIŞMA ORTAMI							
Çalışma sıcaklığı	0-40 °C (en uzun akü ömrü için 20-25 °C)						
Bağıl nem	%0-85 (yoğunlaşma olmadan)						
Yükseklik	≤ 2000 m						
Gürültü	< 40 dB (A)		< 45 dB (A)				
UPS KABİNİ							
Boyutlar (GxDxY) (mm)	255 x 640 x 545		255 x 660 x 710				
Ağırlık (kg)	29		35				
Koruma sınıfı	IP20 (opsiyonel IP23 veya IP54)						
Renk	RAL7012						
Dahili akü sayısı	14	20	20	30			
Dahili akü kapasitesi (Ah)	7 - 9						
AKÜ KABİNİ							
Akü sayısı	20	40	60	20	30	60	
Akü kapasitesi (Ah)	7 - 9		7 - 9		7 - 9 - 12		7 - 9
STANDARTLAR							
Sertifikalar	EN 62040-1 (Güvenlik) , EN 62040-2 (EMC)						
KULLANIM ÖMRÜ	5 YIL						

*** AC/DC burada yer alan bilgileri, önceden haber vermeksizin değiştirme hakkını saklı tutar.

Güncelleme: 11 / 10 / 2012



ACDC Elektronik Sistemler
Danışmanlık San. ve Tic. Ltd. Şti

Perpa Ticaret Merkezi A Blok Kat :5 No :146
Okmeydanı 34384 - İstanbul / Türkiye
Tel : +90 212 320 20 07 Pbx
Faks : +90 212 320 20 09

www.acdc.com.tr - info@acdc.com.tr