

AC/DC[®] UPS

www.acdc.com.tr



UPS on BB Serisi Kesintisiz Güç Kaynakları True Online 3 Faz / 1 Faz Giriş - 1 Faz Çıkış



15 - 20 kVA

**%94
verim**

- * Dijital Güç Katsayısı Düzeltme
- * Üç Seviyeli Evirici

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 (-%25, +%20)
- Kısa devre, yıldırım ve aşırı gerilim koruması
- Aküden başlatma (cold start)
- Akıllı akü şarj yönetimi ile uzun akü ömrü
- Akü kapasitesi, yüklenme oranı ve ortam sıcaklık gösterimi
- LCD kullanıcı paneli ve LED çalışma modu diyagramı
- Uzaktan acil kapatma (EPO)
- Enerji tasarruflu uyku modu
- 128 gerçek zamanlı olay günlüğü
- Jeneratör uyumlu
- Akıllı fan kontrolü
- Otomatik ve manuel akü testi
- Kuru kontaklar ve özel girişler
- Dahili akü
- 7/24 teknik destek ve müşteri hizmetleri
- Kolay bakım ve servis
- Düşük yatırım ve işletme maliyeti
- Kısa maliyetini karşılama süresi
- Düşük ağırlık / hacim / kaplanan alan
- Uzaktan izleme paneli ve yönetim yazılımı (Opsiyonel)
- SNMP (Opsiyonel) ve RS232 haberleşme

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 BB Serisi	
	15 kVA	20 kVA
Güç giriş		
Gerilim	220 / 230 / 240 VAC ; 1 faz + N veya 380 / 400 / 415 VAC 3 faz + N	
Gerilim aralığı	-%25, +%20 (tam yükte)	
Frekans	50 / 60 Hz \pm %10	
Güç katsayısı	\geq 0,99	
THD _v	< % 5	
ÇIKIş		
Gerilim	220 / 230 / 240 VAC ; 1 faz + N	
Gerilim aralığı	\pm %1 (statik yük) , dinamik yük VFI-SS-11'e uygun	
Frekans	50 / 60 Hz	
Frekans aralığı	\pm %0,1 (özsenkron) , \pm %1 (řebekeye senkron)	
Güç katsayısı	0,7 (0,8 opsiyonel)	
THD _v	\leq %2 (doğrusal yük) , \leq %5 (doğrusal olmayan yük)	
Tepe katsayısı	3:1	
AşIRI YÜKLENME		
\leq %110	60 dakika	
\leq %130	10 dakika	
\leq %150	1 dakika	
\leq %160	10 saniye	
VERİM		
Online	% 94'e kadar	
Eko mod	% 98'e kadar	
GENEL		
Teknoloji	Gerçek online - double conversion, üç seviyeli evirici, dijital PFC	
Kontrol	Çift mikrořlemci, SPWM	
Haberleşme	SNMP (opsiyonel) , RS232	
Uzaktan izleme	SNMPView, uzaktan izleme paneli (opsiyonel)	
Kuru kontak	Akü mod, akü düşük, genel arıza	
Özel girişler	Jeneratör, 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)	
Baęil nem	%0-85 (yoğunlaşma olmadan)	
Yükseklik	\leq 2000 m	
Gürültü	< 55 dB (A)	
UPS KABİNİ		
Boyutlar (GxDxY) (mm)	255 x 730 x 870	
Ağırlık (kg)	49	51
Koruma sınıfı	IP20 (opsiyonel IP23 veya IP54)	
Renk	RAL7012	
Dahili akü sayısı	30	
Dahili akü kapasitesi (Ah)	7 - 9	
AKÜ KABİNİ		
Akü sayısı	30	60
Akü kapasitesi (Ah)	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