

ARTon

KESİNTİSİZ GÜÇ KAYNAKLARI

KESİNTİSİZ GÜVENLİK / 7,5-10-15 kVA

ARTronic Kesintisiz Güç Kaynakları, PWM ve IGBT teknolojisi ile üretilmiş, sinüs dalga çıkışı veren ve en gelişmiş haberleşme seçenekleri ile donatılmış 1 faz giriş, 1 faz çıkışlı On-Line seridir.

Sistemlerimizde tam kapalı, kuru tip bakımsız aküler kullanılmaktadır.

Üstünlük ve Özellikleri

- ◆ Sinüs dalga şekli ve Gerçek On-Line
- ◆ PWM ve IGBT teknolojisi
- ◆ Mikroişlemci kontrolü
- ◆ Statik by-pass özelliği (aşırı yük veya KGK hatası durumunda yükün şebekeye otomatik ve kesintisiz transferine olanak sağlar.)
- ◆ Bakım by-pass özelliği
- ◆ Gelişmiş diagnostikler ile doğru hata bilgisi
- ◆ Tamamen kullanıcıya ve yerel şartlara ayarlanabilir çıkış özellikleri
- ◆ LCD gösterge paneli (kullanıcıya gerekli akü, yük ve KGK durum bilgilerini ayrıntılı olarak verir)
- ◆ Her türlü bilgisayar platformuna yönelik opsiyonel yazılımlar ve SNMP desteği
- ◆ Uluslararası ve yerel standartlara uygunluk
- ◆ 1 yıl sistem garantisi
- ◆ 10 yıl yedek parça garantisi / Tecrübeli teknik servis desteği



PowerasonicUPS

EN ISO 9001



PowerSonicUPS ARTon Serisi Teknik Özellikler

MODEL	ARTon 7,5	ARTon 10	ARTon 15
Güç kVA	7,5	10	15
Güç Kw	5,25	7	10,5
Güç Faktörü	0,7		
GİRİŞ			
Giriş Gerilimi	220 VAC 1 faz, Nötr		
Giriş Gerilim Toleransı	+ %15 , - % 20		
By-pass Gerilimi	220 VAC \pm %10		
Giriş Akımı (Faz Başına)	45 A	60 A	85 A
Giriş Frekansı	50 Hz \pm %5		
RFI Seviyesi	EN50091		
ÇIKIŞ			
Çıkış Gerilimi	220 VAC		
Çıkış Gerilim Toleransı	\pm %1		
Çıkış Frekansı	50 Hz		
Çıkış Frekans Toleransı (Şebekeye Senkron)	\pm %1		
Çıkış Frekans Toleransı (Aküden)	\pm % 0.2		
Verim, %100 yükte	% 85-87		
Crest Faktörü	3:1		
Toplam Harmonik Distorsiyon (THD)	< %3		
AKÜ			
Adet	16 / 20		
Tampon şarj gerilimi	216 / 270 VDC		
Deşarj sonu gerilimi	160 / 200 VDC		
Şarj akımı	2.5 A		
GÖRSEL İKAZLAR			
LED	Evirici: Yeşil, Bypass: Kırmızı		
LCD	Giriş/Çıkış Gerilimi, Akü Gerilimi, Evirici Frekansı, Yük Yüzdesi, Senkronizasyon, Hata Kodları, Akü Testi, Akü Testine Kalan Zaman, Elektrik Kesik İken Akü Kullanım Süresi, Çalışılan Dönemdeki En Yüksek Yük Yüzdesi ve Sesli İkaz Konumu		
İŞİTSEL İKAZLAR			
Aküden Çalışma	Her saniyede bir 2 sn, 60 sn sonra her 10 sn de bir 1 sn		
Akü Zayıf	Devamlı		
Aşırı Yük	Devamlı		
Hata	Devamlı (Çıkış Yüksek/Düşük, Aşırı Isı)		
KORUMALAR			
Aşırı Yük	%125 yükte 150 sn., %150 yükte 10 sn., >%150 By-pass		
Kısa Devre	Akım Sınırlama ve Kapatma		
Aşırı Isı	Dahili ısı 90 °C olursa Evirici otomatik olarak kapanır ve yük bypass'a aktarılır		
KGK Hatası	Otomatik bypass		
Akü	Otomatik akü zayıf kapaması		
Elektro Manyetik Filtre	40 dB'de 10-100 kHz; 70 dB'de 100 kHz – 100 Mhz		
ÇEVRE			
Maksimum sıcaklık	0 °C - 40 °C arası		
Akustik gürültü	<45 dBA	<55 dBA	
Boyut (GxYxD) (mm)	265 x 710 x 740		
Ağırlık (akü hariç)	70 kg	88 kg	
ARABİRİM	Akıllı RS 232 arabirimi		

© 2000 .Yukarıda belirtilen tüm özellikler 3. kişilere önceden haber vermeden değiştirilebilir. Belirtilen tüm özellikler sadece birer kılavuzdur.

AC/DC Elektronik Sistemler Ltd. Sti. □

□

Tel : 0212-320 20 07 Pbx □

Faks : 0212-320 20 09 □

internet : www.acdc.com.tr □