

AC/DC[®] UPS

www.acdc.com.tr



UPSon Cyclone Serisi Kesintisiz Güç Kaynakları True On-line 3 Faz Giriş - 3 Faz Çıkış



10 - 160 kVA

CE

- Uluslararası Standartlara Uyumluluk
- Isı Kompanzasyonlu Akü Şarj Sistemi
- SNMP Uyumlu Haberleşme Opsiyonu
- Yüksek Giriş Güç Faktörü 0.98 - 0.999
- MODBUS Uyumlu Haberleşme Opsiyonu
- Aşın Yükleme ve Kısa Devreye Karşı Koruma
- Düşük Giriş Akımı Harmonik Distorsiyonu <5%
- Uzaktan İzleme için RS232 ve Kuru Kontak Arabirimi
- Çevirmeli Bağlantı için Modem Ayan Yapabilme Özelliği
- TÜV-ISO 9001 - 2000 Kalite Güvence Sistemiyle Üretim
- %94'e Varan Yüksek Verim ● Acil Durdurma Fonksiyonu
- Gelişmiş Otomat Akü Sistemi ● Aküden Başlayabilme Özelliği
- Uygulamaya Göre Giriş ve Çıkışta İzolasyon Trafosu Opsiyonu
- 2 Yıl Tam Garanti ● 128 Olay Kaydı ● 10 Yıl Yedek Parça Garantisi ● Takvim ve Saat

Pozitif enerji kaynağınız...

MODEL	CL310	CL315	CL320	CL330	CL340	CL360	CL380	CL3100	CL3120	CL3160	
Güç kVA	10	15	20	30	40	60	80	100	120	160	
GİRİŞ											
Giriş Gerilimi	220/380 Vac (230/400 VAC) 3 Faz + N +/-% 20, -%25										
By-Pass Gerilimi	220/380 Vac (230/400 VAC) 3 Faz + N +/-% 20, -%25										
Güç Faktörü	>0.98 - 0.99 (%100 Yükte)										
Frekans	50 Hz. / 60 Hz. +/- %5										
THDI	<5%										
EMI	EN50091-2 Class A										
ÇIKIŞ											
Güç (kW)	8	12	16	24	32	48	64	80	100	128	
Güç Faktörü	0,8										
Gerilim	220/380 Vac (230/400 VAC) 3 Faz + N +/-% 1										
Frekans	50 Hz										
Frekans Toleransı	Şebekeye Senkron: +/- 2% - Serbest Çalışma: +/-%0,2										
Verim (%100 Yükte)	%94 e Kadar										
Crest Factor	3 ; 1										
Aşım Yük	(% 100-%125 Yükte: 10 dk.) (% 125-%150 Yükte: 1 dk.) (>% 150 Yük: By-Pass)										
Kısa Devre Koruması	Elektronik Kısa Devre Koruması										
THD	< %3										
Haberleşme	Kuru Kontak ve RS232 Haberleşme										
AKÜLER											
Akü Tipi	Bakım Gerektirmeyen										
Adet	2x30										
Şarj Gerilimi	2x405 VDC										
Deşarj Sonu Gerilimi	2x300 VDC										
Akü Kabini	Dahili										
Akü Çalışma Sıcaklığı	25°C										
Akü Koruması	Otomatik Devre Kesici										
Akü Test	Standart										
GENEL											
Çalışma Sıcaklığı	0 C - 40 C										
Gürültü Seviyesi	< 50 dBA										
Koruma Sınıfı	IP20										
Yükseklik	< 1000 m.										
Nem (Yoğunlaşmamış)	< 90 % Max.										
Ağırlık (Aküsüz) Kg.	96	105	110	183	196	225	350	350	375	425	
Boyutlar	380x730x1040			490x840x1440				1900x780x890			
Yazılım	T-Mon KGK Yazılımı										
OPSİYONLAR											
Giriş Trafosu	KGK Girişine İzolasyon Trafosu										
Çıkış Trafosu	KGK Çıkışına İzolasyon Trafosu										
Paralel Çalışma	N+1 (4 Adede Kadar)										
AKSESUARLAR											
Net Agent II	SNMP (Dahili Veya Harici Adaptör)					MD-1	RS484 Arayüzü İle Modbus Adaptörü				
RM 2000	Uzaktan İzleme Paneli					MD-NET	TCP / IP Üzerinden Modbus				
RM 2007	Kablosuz Grafik Ekranlı Uzaktan İzleme Paneli					ML-100	Haberleşme Birimi Çoklayıcı				
US-1 ve US-8	Çoklu Server Kapatma Ünitesi					RSC-24	RS232 / RS484 Çevirici				