

AC/DC[®] UPS

www.acdc.com.tr



UPS on 100 Serisi Kesintisiz Güç Kaynakları True On-line 1 Faz Giriş - 1 Faz Çıkış



2 - 15 kVA



- % 91'e Ulaşan Verim
- 64 Kayıtlı Olay Hafızası
- Galvanik İzolasyon Özelliği
- 2 Yıl Cihaz ve Akü Garantisi
- Uluslararası Standartlara Uygunluk
- 10 Yıl Yedek Parça Temini Garantisi
- İhtiyaca Göre Özel Üretim Giriş / Çıkış Değerleri
- TSEK ve ISO 9001 Kalite ve Güvence Sistemi ile Üretim
- Paralel Çalışabilme Özelliği (Hot Standby, Redundant, Güç Artırımı)
- Türkiye Çapında Deneyimli Teknik Servis ve Müşteri Hizmetleri Desteği
- Yük Durumu, Akü Durumu ve KGK Hakkında Deyatlı Bilgi Sağlayan Gelişmiş LCD Panel
- Aşırı Yük ve KGK Anzası Olduğunda Yükün Şebekeye Kesintisiz Transferini Sağlayan Statik By-Pass Özelliği
- Ağları Uzaktan İzleme, İşletim Sistemlerini Otomatik ve Güvenli Kapatma İçin RS232 ve Kuru Kontak Çıkışları

Pozitif enerji kaynağınız...

MODEL	102	103	105	107	110	115
Güç	2 kVA	3 kVA	5 kVA	7 kVA	10 kVA	15 kVA
GİRİŞ						
Giriş Gerilimi	220 Vac +/- % 15					
By-Pass Gerilimi	220 Vac +/- % 10					
Akım	13 A	20 A	35 A	45 A	60 A	85 A
Giriş Frekansı	50 Hz. +/- %5					
EMI	EN50091-2 Class A					
ÇIKIŞ						
Güç (kW)	1,4	2,1	3,5	4,55	7	10,5
Güç Faktörü	0,7		0,65		0,7	
Gerilimi	220 Vac					
Gerilim Toleransı	+/- % 1					
Frekansı	50 Hz					
Frekans Toleransı	Şebekeye Senkron: +/- 2% - Serbest Çalışma: +/- %0,2					
Verim (%100 Yükte)	%85-87	%85-87	%85-87	%85-87	%86-90	%86-90
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					
Total Harmonik Bozunum	< %3					
Haberleşme	Kuru Kontak ve RS232 Haberleşme					
Yazılım	T-Mon Standart SNMP - ModBus Opsiyonel					
AKÜLER						
Adet	14	14	16	18	20	20
Şarj Gerilimi	189 VDC	189 VDC	216 V	243 V	270 V	270 V
Deşarj Sonu Gerilimi	140 VDC	140 VDC	160 V	180 V	200 V	200 V
Akü Tipi	Bakım Gerektirmeyen Tam Kapalı Kuru Tip					
Akü Kabini	Dahili					Harici
Akü Çalışma Sıcaklığı	25°C					
Akü Koruması	Otomatik Devre Kesici					
Akü Test	Opsiyonel					
GENEL						
Çalışma Sıcaklığı	0 C - 40 C					
Gürültü Seviyesi	< 42 dBA	< 42 dBA	< 45 dBA	< 45 dBA	< 45 dBA	< 45 dBA
Koruma Sınıfı	IP20					
Çalışma Yüksekliği	< 1000 m. Deniz Seviyesinden					
Nem (Yoğunlaşmamış)	< 90 % Max.					
Ağırlık (Aküsüz) Kg.	50	55	60	75	91	112
Boyutlar	540x265x560	540x265x560	585x265x600	635x265x665	710x265x740	710x265x740
OPSİYONLAR						
Giriş Trafosu	KGK Girişine İzolasyon Trafosu					
PFC	Giriş Güç Faktörü Düzelticisi (>0,98)					
Bakım By-Pass	KGK'nın Bakım Esnasında İzolasyonu					
Paralel Çalışma	N+1 (4 Adede Kadar) Paralel Çalışma					

