

GENEL	
3Faz/3Faz Güç Seçenekleri	10 / 15 / 20 / 30 / 40 / 60 / 80 / 100 / 120 / 150 / 200 kVA
Çalışma Tekniği	Çıkış İzolasyon Trafolu On-Line Çift Çevrim Sistem
Kontrol	RISC Mikroişlemci Kontrollü
Verim	>%90
Aşırı Yük Kapasitesi	%125 Yükte 10 dk, %150 Yükte 1 dk, %200 Yükte 1 sn
İzolasyon Gerilimi	2.500 VAC (Giriş-Çıkış, Giriş-Şase, Çıkış-Şase Arası)

GİRİŞ	
Giriş Gerilimi	380/400 VAC (3 Faz)
Giriş Gerilim Toleransı	±15%
Giriş Frekansı	50 - 60 Hz (İsteğe göre)
Giriş Frekans Toleransı	±5%
Güç Faktörü	>0.8
Giriş Koruması	Termik Manyetik Aşırı Akım, Aşırı Gerilim ve EMI-RFI Filtre
Ani Gerilim ve Darbe Koruma	IEEE 587 (4500 A, 110 Joules)

ÇIKIŞ	
Çıkış Gerilimi	220/115 VAC (3 Faz) ; 380/220 VAC (3 Faz) (İsteğe göre)
Çıkış Gerilim Toleransı	±1%
Çıkış Frekansı	60 / 400 Hz (İsteğe göre)
Çıkış Frekans Toleransı	±0.1% Kendi Osilatörü
Çıkış Dalga Şekli	Tam Sinüs
Dinamik Cevabı	±5%, 5 ms
Çıkış Koruması	Kısa Devre, Aşırı Akım, Aşırı Gerilim ve Aşırı Isı Elektronik Koruma
Çıkış Trafosu	Galvanik İzolasyon Trafosu

AKÜ GRUBU (OPSİYON)	
Tip	Tam Bakımsız Kuru Tip Sızdırmaz Akü
Şarj	Sabit Gerilimde Akım Sınırlamalı
Koruma	Aşırı Akım, Aşırı Gerilim ve Aşırı Isı Elektronik Koruma

DC BARA	
Nominal Gerilim	360/384VDC
Float Gerilimi	410/435VDC
DC Gerilim Dalgalanması	<%1

DİJİTAL ÖN PANEL	
Gösterge ve Butonlar	2 x 16 LCD Panel, Menü Seçim ve Parametre Ayar Butonları
Uyarı Mesajları	Giriş Sigortası/Çalışma Modu/DC Gerilim Düşük-Yüksek/Aşırı Yük/Cihaz Aşırı Isı/İnverter Aşırı Isı/İnverter Hızlı Sigortası/Çıkış Düşük-Yüksek
İzlenebilen Değerler	Çıkış Gerilimi/Çıkış Frekansı/İnverter Yük Seviyesi/DC Bara Gerilimi/Cihaz Isısı/Olay Geçmişi
Ayarlanabilen Değerler	Çalışma Modu/Otomatik-Manuel Açılma/DC Bara Kesme Gerilimi/Tarih/Saat /Alarm Ses Seviyesi/Haberleşme Adres Değeri
Sesli Alarm	Uyarı mesajlarında 2 saniyede bir 2 kısa "DIT"
Haberleşme	RS-232 ve RS-485 Modülleri Vasıtasıyla Bilgisayarla Uzaktan Takip, Parametre Ayarı ve Geriye Dönük 256 Adet Olay Hafızası

ÇEVRESEL	
Soğutma	Cebri Fan
Elektriksel Gürültü Azaltma	FCC Part 15 Class B
Koruma Seviyesi	IP20 / IP42 / IP54 (İsteğe göre)
Renk	RAL 7035
Çalışma Sıcaklığı	-10 / +40 °C
Bağıl Nem	90%
Çalışma Yüksekliği	En fazla 2.000 Mt
Gürültü Seviyesi	1 Metre Mesafede 60dB'den Düşük
Elektriksel Standartlar	EN 50091-1 (Güvenlik) / EN 50091-2 (EMC)

CESS, ürünlerini çağdaş teknoloji düzeyinde tutma çabaları nedeniyle teknik özelliklerde değişiklik yapma hakkına sahiptir.

MERKEZ:
Modern Keresteciler San.Sit. 1. Cadde
23. Sokak No:12 Saray/Kazan/ANKARA
TEL: 0312 815 12 12 FAX: 0312 815 12 16

ŞUBE:
Perpa Ticaret Merkezi A Blok Kat 4-5
No: 148 Okmeydanı/Şişli/İSTANBUL
TEL: 0212 320 35 95 FAX: 0212 320 35 97