



EV / OFIS

VERİ MERKEZİ

MEDİKAL

ENDÜSTRİ

ULAŞIM

ACIL DURUM

## Keor MOD

### 3 Faz Giriş - 3 Faz Çıkış / 25 - 250kVA

- On-Line 'Double Conversion' 3L IGBT Teknoloji  
DSP Kontrollü, Modüler KGK
- Farklı konfigüre edilebilir 2 adet KGK Kabini (125kW-250kW)
- Güç Modülleri üzerinde 3 renkte (Yeşil, Turuncu, Kırmızı) durum LED'i
- Çalışma esnasında modül değiştirilebilir yapı (Hot swappable)
- Yüksek verim %96,5
- Yüksek çıkış güç faktörü (PF:1, kVA=kW)
- 10" dönen renkli dokunmatik ekran
- 3 Adımlı akıllı şarjör
- 25kW'lık modüllerle güç artırımı (Toplam 500kW'a kadar yapılandırılabilir sistem gücü)
- Modüler N+1 Paralleleme
- Sessiz çalışan güç modülleri
- Akü modülleri
- Düşük elektrik tüketimi
- Maksimum güvenilirlik
- Kolay değiştirilebilir modüller
- Düşük bakım maliyeti
- Ortak akü kullanımı
- Uzun akü ömrü
- Minimum hacim
- Kolay kurulum
- ISO 9001, CE, ISO 14001 standartlarına uygun 2 yıl tam garanti
- INFORM 7/24 teknik destek ve müşteri hizmetleri



UPS ONLINE



MODÜLER SİSTEM



USB

LCD DISPLAY  
(25-250kVA)

SERVİS

## TEKNİK ÖZELLİKLER

MODEL	Keor MOD 25	Keor MOD 50	Keor MOD 75	Keor MOD 100	Keor MOD 125	Keor MOD 150	Keor Mod 175	Keor Mod 200	Keor Mod 225	Keor Mod 250
Nominal Güç (kVA)	25	50	75	100	125	150	175	200	225	250
Aktif Güç (kW)	25	50	75	100	125	150	175	200	225	250
Güç Modülü (kW)	25									
Topoloji	On line Double Conversion VFI-SS-1 1 1									
Güç Modül Sayısı (Adet)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Sistem Dizayn	Bir Rack kabin içinde ölçeklenebilir, yedeklenebilir KGK sistemi									
Hot Swap Özelliği	KGK kapatılmaksızın değiştirilebilir güç ve akü modülleri									
<b>GİRİŞ</b>										
Giris	400V 3F+N+PE									
Giriş Frekansı	45-65 Hz [43.0 - 68.4 Hz]									
Giriş Voltaj Toleransı	400V+%15/-%20 3F - 230V+%15/-%20 1F									
Giriş Akım Harmoniği (THDi)	<%3 (Tam yükte)									
Jeneratör Uyumluluğu	Mevcut									
Giriş Güç Faktörü	>0.99									
<b>ÇIKIŞ</b>										
Çıkış Voltaj Değerleri	380-400-415V 3F									
Verim (Güç Modülü)	%96,8'e kadar									
Sistem Verimi	%96,5'e kadar									
Eco Mod Verimi	%99									
Çıkış Frekansı (nominal)	50/60 Hz kullanıcı tarafından seçilebilir, ±%14 (genişletilmiş)									
Crest Faktör	3:1									
Çıkış Voltaj Toleransı	±%1									
Çıkış Gerilim Harmoniği (THDv)	< %0.5 (Lineer Yükte), < %1 (Non-lineer Yükte)									
Aşırı Yük	%125 yükte 10 dakika, %150 yükte 1 dakika									
Bypass	Otomatik bypass/Bakım bypass									
<b>AKÜ</b>										
Akü modülü	Akü modülleri rack kabin içine kolayca yerleştirilebilir şekilde tasarlanmıştır									
Akü tipi/DC Bara Gerilimi	VRLA-AGM 12V 9 Ah-11Ah									
Akü Çalışma Süresi	Ek akü kabini ile dahili ve harici olarak ayarlanabilir,ölçeklenebilir									
Nominal Akü Voltajı (V)	±288 [48 adet]									
Akü Voltaj Aralığı (V)	±264 'den ±312 'ye kadar [44-52 Adet]									
Akü Şarjı	Çok gelişmiş 3 adımlı akıllı şarj teknolojisi									
<b>İLETİŞİM &amp; YÖNETİM</b>										
LCD Ekran	10 inç dönen renkli dokunmatik ekran									
İletişim Portları	2 adet seri RS485 portu (Harici aksesuarlar için 1 adet) / 1 adet lojik kontak/11 adet kuru kontak girişi, 8 adet kuru kontak çıkışı / 1 adet SNMP arayüz slotu, 1 adet USB port									
Geri Besleme koruması	NC / NO yardımcı kontak									
EPO (Emergency Power Off)	Mevcut									
Cold Start Butonu	Mevcut									
Uzaklan Yönetim	Mevcut									
<b>FİZİKSEL ÖZELLİKLER</b>										
Boyutlar (GxDxY) (mm)	600x1000x1990									
Takılabilir Güç Modülü (adet)	5'e kadar									
Takılabilir Akü Modülü* (adet)	10'a kadar									
Boş Güç Kabini Net Ağırlık (Kg)	256									
Güç Modülü Net Ağırlık (Kg)	25									
<b>ÇEVRESEL KOŞULLAR</b>										
Sıcaklık/Nem	0-40°C / %0-95 (Yoğuşmasız)									
Koruma Sınıfı	IP20									
Gürültü Seviyesi (1m mesafeden)	<80 dBA									
<b>SERTİFİKALAR</b>										
Sertifikalar	EN 62040-1, EN 62040-2, EN 62040-3									

\* İlave akü kabini olmadan  
INFORM burada yer alan bilgileri haber vermeksizin değiştirme hakkını saklı tutar.