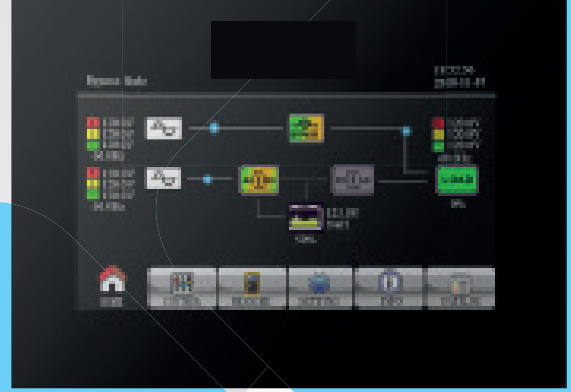




60-80
kVA

40-60
kVA

10-20-30
kVA



5" Dokunmatik Renkli Ekran

Auto Start
Kesintiden Sonra
Otomatik Başlatma

Cold Start
Şebekesiz Aküden
Başlatma

**Geniş Voltaj
Aralığı**
110-300 VAC

Tam Koruma
Kısa Devre ve Aşırı
Akım Koruması

**Yüksek Çıkış
Güç Faktörü
(1)**

**Yüksek
Giriş
Güç Faktörü
(0,99)**

**DSP Mikro
İşlemci**

**Yüksek
Enerji
Tasarrufu**

**Akıllı Akü
Yönetimi**

**Daha Fazla
Yedekleme
Süresi**

**Çıkışta Tam
Sinüs
Dalga Şekli**

**Jeneratör
Uyumluluğu**

- ◆ *Yüksek Çıkış Güç Faktörü (PF: 1), yüksek Güvenirlilik İçin DSP Kontrol Teknolojisi,*
- ◆ *Detaylı Erişim İçin 5" Dokunmatik Ekran,*
- ◆ *Yüksek Sistem Verimliliği İçin En Son Teknoloji Silikon Karbid Diot,*
- ◆ *Çift Şebeke Girişi Özelliği,*
- ◆ *Şarj Süresini Kısaltmak İçin Çok Güçlü Akü Şarjörü,*
- ◆ *Ayarlanabilir Şarj Akımı,*
- ◆ *Max. 4 UPS'ye Kadar Paralelenebilme,*
- ◆ *Yüksek Aşırı Yük Kapasitesi,*
- ◆ *Ayarlanabilir Akü Tasarımı,*
- ◆ *UPS'e entegra; Şebeke Giriş, Bypass Giriş,*
- ◆ *Çıkış ve Bakım Bypass Kesicileri*
- ◆ *Esnek Akü Sayısı Konfigürasyonu ve Ayarlanabilir Şarj Akımı,*

Kapasite	40 kVA / 40 kW	60 kVA / 60 kW	80 kVA / 80 kW
Giriş			
Giriş Voltajı	3 x 380/400/415 VAC (3F+N)		
Çalışma Voltaj Aralığı	-30% ~ +20		
Çalışma Frekansı	50/60 Hz. (Otomatik Algılama)		
Çalışma Frekans Aralığı	40 ~ 70 Hz		
Güç Faktörü	≥ 0.99 (%100 Yükte)		
Toplam Harmonik Bozulma (THDI)	<%3 (%100 Tam Yükte)		
Çıkış			
Çıkış Voltajı	3 x 380/400/415 VAC (3F+N)		
Voltaj Regülasyonu (Akü Modu)	±1		
Frekans Aralığı	48/54 Hz. Veya 56-64 Hz (Senkronize); 50 / 60 Hz ±1 (Nominal Frekans)		
Dalga Şekli	Tam Sinüs		
Çıkış Güç Faktörü	1		
Harmonik Distorsiyon	≤%1 (Doğrusal Yük); ≤%3 (Doğrusal Olmayan Yük)		
Tepe (Crest) Faktörü	3:1		
Aşırı Yük Kapasitesi	%100-%110 (1 sa.), %111-%125 (10 dk.), %126-%150 (1 dk.), >%150 (400 msn.)		
Bypass			
Nominal Voltaj	3 x 380/400/415 VAC (3F+N)		
Voltaj Aralığı	-30% ~ +20 (Ayarlanabilir)		
Frekans Aralığı	48/54 Hz. Veya 56-64 Hz (Senkronize);		
Aşırı Yük Kapasitesi	>%130 (1 dk.)		
Verim			
Online Modu	%96		
Akü Modu	%96		
ECO Mod	%99		
Sistem Özellikleri			
5" LCD Dokunmatik Ekran	UPS Durumu, Yük Seviyesi, Akü Seviyesi, Giriş/Çıkış Voltajı, Akü Boşalma Zamanlayıcısı, Hata Durumu		
Max. Paralel Bağlanabilecek UPS	4		
Koruma	Kısa Devre, Aşırı Yük, Yüksek Voltaj, Düşük Voltaj, Yüksek Sıcaklık, Akü Düşük, Fan Hatası		
Haberleşme			
Akıllı RS232 / USB	Tüm Windows İşletim Sistemleri, Linux ve Mac Uyumludur		
SNMP	Opsiyonel		
Alarm			
Şebeke Hatası	4sn'lik Periyotlarla Sesli Uyarı		
Düşük Akü Gerilimi	1sn'lik Periyotlarla Sesli Uyarı		
Aşırı Yük	1sn'lik Periyotlarla 2 Defa Sesli Uyarı		
UPS Hatası	Sürekli Sesli Uyarı		
Çevresel			
Çalışma Sıcaklığı	0 ~ 40°C		
Bağıl Nem	0 ~ %95 (Yoğunlaşmayan)		
İrtifa	≤1500 mt.		
IP Koruma Sınıfı	IP20		
Uluslararası Güvenlik Standartları			
Düşük Voltaj Direktifi	IEC/EN 62040-1		
Elektro Manyetik Uyumluluk	IEC/EN 62040-2 Kategori C3		
Boyutlar ve Ağırlık			
Boyutlar GxDxY (mm)	300x815x1000	360x790x1010	
Net Ağırlık (kg)	250	108	113

FN Enerji ürünlerin model, görsel ve teknik özellik bilgilerini önceden haber vermeksizin değiştirme hakkına sahiptir.