



DSP Flexipower

1 Faz Giriş - 1 Faz Çıkış / 6kVA - 10kVA

3 Faz Giriş - 1 Faz Çıkış / 10 kVA

- Gerçek sinüs dalga çıkışlı çift çevirim teknoloji
- Gerçek Digital Signal Processor (DSP) kontrollü
- Yüksek Giriş Güç Faktörü, PFC (>0.99)
- Yüksek Çıkış Güç Faktörü
- PWM, IGBT teknolojisi
- Trafosuz yüksek verimli tasarım
- Kullanımı kolay LCD gösterge
- Enerji koruma modu (ECO MODE)
- Cold start ve enerji tasarrufu
- Kısa devre ve aşırı yük koruması
- Sıcaklık kontrollü akıllı fan hız regülasyonu
- Haberleşme portu ve izleme yazılımı
- Dahili SNMP, Kuru Kontak, RS485 kartı opsiyonları
- ISO 9001, CE, ISO 14001 standartlarına uygun 2 yıl tam garanti
- INFORM 7/24 teknik destek ve müşteri hizmetleri



SATIŞ NOKTALARINI GÖRÜNTÜLEYİN

TEKNİK ÖZELLİKLER

Model	FP1106	FP1110	FP3110
Güç (kVA)	6	10	10
Güç (kW)	5.4	9	9
GİRİŞ			
Nominal Gerilim	1F + N + PE		3F + N + PE
Nominal Gerilim	220V/230V/240V		380V/400V/415V
Minimum Gerilim (tam yükte)	180V		320V
Maksimum Gerilim	288V		485V
Frekans	45-65 Hz		
Güç Faktörü	>0.99		
ÇIKIŞ			
Çıkış Güç Faktörü	0.9		
Faz Konfigürasyonu	1F + N + PE		
Nominal Gerilim	220V / 230V / 240V (ayarlanabilir)		
Dalga Sekli	Tam Sinüs		
Çıkış Gerilim Harmoniği (THDv)	<%3 (Lineer yükte)		
Frekans	50Hz or 60Hz (ayarlanabilir)		
Frekans Toleransı	±% 0.2		
Statik Voltaj Regülatörü (%0-100 yükte)	<%1		
Crest Faktörü	3:1		
Transfer Zamanı	0 sn		
Aşırı Yük	%100-%120 yükte 2 dk. %120-%150 yükte 30sn. Bypass transferi gerçekleşir		
Toplam Verim*	≥%92		
GÖSTERGE			
LED + LCD Durumları	Eco Mod, Bypass Beslemesi, Aşırı Yük, KGK Hatası, Transfer sırasında kesinti		
LCD'de Görüntülenen Parametreler	Giriş Gerilimi, Giriş Frekansı, Çıkış Gerilimi, Çıkış Frekansı, Yük Yüzdesi, Dahili Sıcaklık		
Panel Çalışması	Çalışma esnasında, ön panel ayarları ve yazılım kontrolü, 24 saat rutin kontroller		
KORUMA			
Aşırı Yük Koruması	Bypass transfer süresi sigorta modelinin sıcaklık simülasyonu ile hesaplanır		
Kısa Devre Koruması	Kısa devre süresince ideal akım kaynağı gibi davranır		
Diğer Korumalar	Hassas akü deşarjında (sıcaklık, gerilim, akım) koruma		
HABERLEŞME ARAYÜZÜ			
	Standart RS232 portu ve opsiyonel RS485, Dahili SNMP, Kuru Kontak kartları		
ÇEVRESEL ÖZELLİKLER			
Çalışma Sıcaklığı	0 ~ +40 °C		
Akü Ömrü İçin Tavsiye Edilen Sıcaklık	20 - 25°C		
Nem	% 0-90 [yoğuşmasız]		
Gürültü Seviyesi (1m mesafeden)	<50 dBA		
Koruma Sınıfı	IP 20		
FİZİKSEL ÖZELLİKLER			
Boyutlar (GxDxY) (mm)	255x710x585		
Ağırlık (Aküsüz) (kg)	30	38	45
STANDARTLAR			
Standartlar	EN62040-1-1 (Güvenlik), EN62040-2(EMC)		

* Toplam verim cihaz gücüne ve ortam koşullarına bağlıdır.
INFORM burada yer alan bilgileri haber vermeksizin değiştirme hakkını saklı tutar.