

INV Serisi



GENEL ÖZELLİKLER

- CPU Kontrol teknolojisi
- Saf sinüs dalga ile SPWM teknolojisi
- Güçlü yük kapasitesi ve tam uyumlu çalışma
- Gelişmiş ters gürültü teknolojisi
- Ayarlanabilir AC ve DC model
- Hata koruma
- Arayüz RJ45, Kuru Kontak

TEKNİK ÖZELLİKLER

MODEL	0.5 K		1K		2K		3K		4K		5K		6K	
Teknik Özellikler (VA)	Aşağıdaki tablodan bkz.													
DC GİRİŞ	Aşağıdaki tablodan bkz.													
Giriş Voltajı (VDC)	Aşağıdaki tablodan bkz.													
Giriş Akımı (A)	Aşağıdaki tablodan bkz.													
Giriş Voltaj Aralığı (VDC)	Aşağıdaki tablodan bkz.													
AC BYPASS	Aşağıdaki tablodan bkz.													
By-pass Voltajı (VAC)	260V - 180V (±10V)													
Giriş Akımı (A)	4	6	10	15	20	25	30							
Transfer süresi (ms)	0 ms													
AC ÇIKIŞ	Aşağıdaki tablodan bkz.													
Anma Gücü (VA)	500	1000	2000	3000	4000	5000	6000							
Çıkış Gücü (W)	400	800	1600	2100	2800	3500	4200							
Voltaj ve Frekans	110 V / 50 Hz, 220Vac / 50Hz, 600 - 230V 50 / 60 Hz													
Voltaj Hassasiyeti (V)	± 1.5%													
Frekans Hassasiyeti (Hz)	50 ± 0.1%, 60Hz +0.1%													
Çıkış Dalgası	Tam Sinüs Dalgası													
THD (Rezistif Yük)	≤ 3 % (Lineer Yük)													
Dinamik Tepki Zamanı (Yük 0 <----> 100%)	8 % (yükte 0 <----> 100%)													
Güç Faktörü	0.8 / 0.7													
Aşırı yük	120%. 30s													
Evirme Verimi (80% Resistif Yük)	≥ 70 - 85													
Transfer süresi (ms)	≤ 5 ms													
ÇEVRESEL ÖZELLİKLER	Aşağıdaki tablodan bkz.													
İzolasyon (Giriş/Çıkış)	1500 Vac, 1 dakika													
Gürültü (1m)	≤ 40 dB													
Sıcaklık	-20 ~ +50													
Nem	0~90%, Yoğuşmasız													
Maksimum İrtifa	≤ 2000													
GÖSTERGE	Aşağıdaki tablodan bkz.													
LCD	Giriş ve Çıkış Voltajı, Frekans, Çıkış Akımı, Sıcaklık													
Evirici Durumu	Güç Normal, Evirici Normal, Akü Voltajı, Çıkış Aşırı Yüklenme													
MEKANİK ÖZELLİK	Aşağıdaki tablodan bkz.													
Koruma Fonksiyonu	Giriş Düşük/Yüksek Voltaj, Çıkışta Aşırı yük/Yetersiz yük, Ters Giriş Bağlantısı Koruması													
Anma Giriş Gerilimi (VDC)	12 V	I in	24 V	I in	48 V	I in	110 V	I in	220 V	I in				
DC Giriş Voltaj Aralığı (VDC)	10 - 16		20 - 32		40 - 60		90 - 160		180 - 300					
Boyutlar (w"H"D)	500 - 1 kVA 1kVA 2.5 kVA 2,5 kVA 8 kVA		19" x 200 x 400 19" x 300 x 500 19" x 400 x 650		--		--		--					
Anma Giriş Akımı (A)	500 VA	48	500 VA	23	500 VA	12	500 VA	6	500 VA	2.5				
	1 KVA	92	1 KVA	45	1 KVA	23	1 KVA	10	1 KVA	6				
	--	--	2 KVA	88	2 KVA	47	2 KVA	20	2 KVA	10				
	--	--	2.5 KVA	115	3 KVA	70	3 KVA	29	3 KVA	15				
	--	--	--	--	4 KVA	91	4 KVA	39	4 KVA	19				
	--	--	--	--	5 KVA	112	5 KVA	49	5 KVA	24				
	--	--	--	--	6 KVA	140	6 KVA	59	6 KVA	28				
	--	--	--	--	--	160	--	--	--	--				
--	--	--	--	--	182	--	--	--	--					
--	--	--	--	--	240	--	--	--	--					

NOT: Yukarıda verilen tüm teknik şartlar önceden haber verilmeden değiştirilebilir. Belirtilen tüm uygulamalar sadece basit bir kılavuzdur. Özel sistem uygulamaları için EPC'ye başvurunuz. Yukarıda belirtilen tüm ticari isimler, sahiplerinin kayıtlı ticari markalarıdır.