





STATİK GERİLİM DÜZENLEYİCİLER



Teknik Özellikler

- 1000 Volt / Saniye
- RISC Mikroişlemci Kontrolü,
- Mükemmel Dinamik ve Statik Regülasyon,
- Geniş Giriş Gerilim Çalışma Aralığı, 130-260 VAC
- Aşırı yük ve kısa devre için Elektronik Koruma,
- 220 VAC \pm % 2,5 Regülasyon,
- Yük düzeyi, Çıkış ve Giriş Ekranı
- Aşırı gerilim koruma üst-alt sınırları.
- DELTA Statik stabilizatör, işlem hızı kritik bir yük konusu olduğunda kullanılır.
- Gerilim stabilizatörü giriş ile çıkış arasında galvanik izolasyon sağlamaz.
- Yüksek Verimlilik

Model	STK11 05	STK11 7,5	STK11 10	STK11 15	STK11 20
Güç (kVA)	5	7,5	10	15	20
Regülatör Girişi					
Giriş Gerilimi Düzeltme Aralığı	160-250 VAC				
Çalışma Frekansı	47...65 Hz				
Hat Girişi Koruması	Aşırı akım termik sigorta ve aniden fazla yüke karşı koruma				
Regülatör Çıkışı					
Çıkış Gerilimi	220 VC RMS \pm %2				
Aşırı Yüklenme	%200 yük altında 10 saniye %500 yük altında 20 saniye				
Düzeltme Hızı	~ 1000 volt/saniye				
Dönüş Süresi	20ms				
Çıkış Koruması	Kısa devre, fazla yük, aşırı akım elektronik koruması, yükü açma kontrolüyle korur.				
Çalışma Prensibi					
Mikroişlemci kontrollü, tam otomatik, statik, yarı iletken elektronik yapıda, bakım gerektirmeyen.					
Kontrol Paneli					
Ekran ve Düğmeler	Ekran				
Uyarı Mesajı	Giriş düşük / Çıkış düşük / Yüksek, Aşırı sıcaklık (Akıllı Fan Sistemi)				
Ölçüm Değerinin İzlenmesi	Çıkış Gerilimi, Şebeke Gerilimi				
Çıkış Yüksek Sınır Koruması	Standart				
Çıkış Düşük Sınır Koruması	Standart				
Regülasyon Gerilimi	Standart				
Genel					
Toplam Verimlilik	>%97 (tam yük)				
Mekanik By-Pass	"Manuel Kontrollü Hat -PAKO Anahtarı Voltaj Regülatörünü Seçer" Anahtar Açma/Kapama				
Koruma Seviyesi	IP 20				
Çevresel					
Çalışma Sıcaklığı	-10°C / 50°C				
Depolama Sıcaklığı	-25°C / +60°C				
Bağıl Nem	<%90, DIN (40040)				
Çalışma Yüksekliği	<2000m				
Gürültü Seviyesi	<50 dBA				
Boyutlar (YxGxD) (cm)	30x45x37	33	30x55x37	35x60x42	
Ağırlık (kg)	30	33	38	50	55

Model	STK11 25	STK11 30	STK11 40	STK11 50
Güç (kVA)	25	30	40	50
Regülatör Girişi				
Giriş Gerilimi Düzeltme Aralığı	160-250 VAC			
Çalışma Frekansı	47...65 Hz			
Hat Girişi Koruması	Aşırı akım termik sigorta ve aniden fazla yüke karşı koruma			
Regülatör Çıkışı				
Çıkış Gerilimi	220 VC RMS \pm %2			
Aşırı Yüklenme	%200 yük altında 10 saniye %500 yük altında 20 saniye			
Düzeltme Hızı	~ 1000 volt/saniye			
Dönüş Süresi	20ms			
Çıkış Koruması	Kısa devre, fazla yük, aşırı akım elektronik koruması, yükü açma kontrolüyle korur.			
Çalışma Prensibi				
Mikroişlemci kontrollü, tam otomatik, statik, yarı iletken elektronik yapıda, bakım gerektirmeyen.				
Kontrol Paneli				
Ekran ve Düğmeler	Ekran			
Uyarı Mesajı	Giriş düşük / Çıkış düşük / Yüksek, Aşırı sıcaklık (Akıllı Fan Sistemi)			
Ölçüm Değerinin İzlenmesi	Çıkış Gerilimi, Şebeke Gerilimi			
Çıkış Yüksek Sınır Koruması	Standart			
Çıkış Düşük Sınır Koruması	Standart			
Regülasyon Gerilimi	Standart			
Genel				
Toplam Verimlilik	>%97 (tam yük)			
Mekanik By-Pass	"Manuel Kontrollü Hat -PAKO Anahtarı Voltaj Regülatörünü Seçer" Anahtar Açma/Kapama			
Koruma Seviyesi	IP 20			
Çevresel				
Çalışma Sıcaklığı	-10°C / 50°C			
Depolama Sıcaklığı	-25°C / +60°C			
Bağıl Nem	<%90, DIN (40040)			
Çalışma Yüksekliği	<2000m			
Gürültü Seviyesi	<50 dBA			
Boyutlar (YxGxD) (cm)	75x50x50		75x50x60	
Ağırlık (kg)	63	65	80	85



www.jcbenergy.es