

**JCBENERGY**  
GENERATOR

# JCB STK 11 SERİYASI



[www.jcbenergy.es](http://www.jcbenergy.es)



## STATİK GƏRGİNLİK DÜZENLEYİCİLƏRİ



### Texniki Xüsusiyyətlər

- 1000 Volt/Saniyə
- RISC Mikroprosessor İdarəsi,
- Mükəmməl Dinamik və Statik Tənzimləmə,
- Geniş Giriş Gərginliyi İşləmə Aralığı, 130-260 VAC
- Həddindən artıq yüklənmə və qısa qapanmaya qarşı Elektron Mühafizə,
- 220 VAC  $\pm$  2,5% Tənzimləmə
- Yük səviyyəsi, Çıxış və Giriş Ekranı
- Yüksək gərginlikdən qorunma yuxarı-aşağı hədləri.
- DELTA Statik stabilizator emal sürəti kritik yük problemi olduqda istifadə olunur.
- Gərginlik stabilizatoru giriş və çıxış arasında qalvanik izolyasiyanı təmin etmir.
- Yüksək Səmərəlilik

Model	STK11 05	STK11 7,5	STK11 10	STK11 15	STK11 20
Güc (kVA)	5	7,5	10	15	20
<b>Tənzimləyicinin Girişi</b>					
Giriş gərginliyinin düzəldilməsi diapazonu	160-250 VAC				
Əməliyyat Tezliyi	47...65 Hz				
Xətt Girişinin Qorunması	Aşırı cərəyan termal qoruyucu və qəfil həddindən artıq yüklənmədən qorunma				
<b>Tənzimləyicinin Çıxışı</b>					
Çıxış gərginliyi	220 VC RMS ±%2				
Həddindən artıq yükləmə	200% yükdə 10 saniyə 500% yükdə 20 saniyə				
Düzəliş sürəti	~ 1000 volt/saniyə				
Vaxtı çevirin	20ms				
Çıxışın qorunması	Qısa qapanma, həddindən artıq yüklənmə, həddindən artıq cərəyan elektron mühafizəsi yükü səfər nəzarəti ilə qoruyur.				
<b>İş Prinsipi</b>					
Mikroprosessorla idarə olunan, tam avtomatik, statik, yarımkeçirici elektron quruluş, texniki xidmət tələb olunmur.					
<b>İdarə paneli</b>					
Ekran və Düymələr	Ekran				
Xəbərdarlıq mesajı	Giriş aşağı / Çıxış aşağı / Yüksək, Həddindən artıq temperatur (Ağıllı Fan Sistemi)				
Ölçülən Dəyərin Monitorinqi	Çıxış Gərginliyi, Şəbəkə Gərginliyi				
Çıxış Yüksək Limit Mühafizəsi	Standart				
Çıxış Aşağı Limit Mühafizəsi	Standart				
Tənzimləmə gərginliyi	Standart				
<b>Ümumi</b>					
Ümumi Effektivlik	>%97 (tam yük)				
Mexanik keçid	" Əllə İdarə olunan Xətt - PAKO Anahtarı Gərginlik Tənzimləyicisini Seçir" Yandır/Söndür				
Qoruma səviyyəsi	IP 20				
<b>Ətraf mühitə</b>					
İşləmə temperaturu	-10°C / 50°C				
Saxlama temperaturu	-25°C / +60°C				
Nisbi rütubət	<%90, DIN (40040)				
İş Hündürlüyü	<2000m				
Səs-küy Səviyyəsi	<50 dBA				
Ölçülər (YxGxD) (sm)	30x45x37	33	30x55x37	35x60x42	
Çəki (kq)	30	33	38	50	55

Model	STK11 25	STK11 30	STK11 40	STK11 50
Güc (kVA)	25	30	40	50
<b>Tənzimləyicinin Girişi</b>				
Giriş gərginliyinin düzəldilməsi diapazonu	160-250 VAC			
Əməliyyat Tezliyi	47...65 Hz			
Xətt Girişinin Qorunması	Aşırı cərəyan termal qoruyucu və qəfil həddindən artıq yüklənmədən qorunma			
<b>Tənzimləyicinin Çıxışı</b>				
Çıxış gərginliyi	220 VC RMS ±%2			
Həddindən artıq yükləmə	200% yüklə 10 saniyə 500% yüklə 20 saniyə			
Düzəliş sürəti	~ 1000 volt/saniyə			
Vaxtı çevirin	20ms			
Çıxışın qorunması	Qısa qapanma, həddindən artıq yüklənmə, həddindən artıq cərəyan elektron mühafizəsi yükü səfər nəzarəti ilə qoruyur.			
<b>İş Prinsipi</b>				
Mikroprosessorla idarə olunan, tam avtomatik, statik, yarımkeçirici elektron quruluş, texniki xidmət tələb olunmur.				
<b>İdarə Paneli</b>				
Ekran və Düymələr	Ekran			
Xəbərdarlıq mesajı	Giriş aşağı / Çıxış aşağı / Yüksək, Həddindən artıq temperatur (Ağıllı Fan Sistemi)			
Ölçülən Dəyərin Monitorinqi	Çıxış Gərginliyi, Şəbəkə Gərginliyi			
Çıxış Yüksək Limit Mühafizəsi	Standart			
Çıxış Aşağı Limit Mühafizəsi	Standart			
Tənzimləmə gərginliyi	Standart			
<b>Ümumi</b>				
Ümumi Effektivlik	>%97 (tam yük)			
Mexanik keçid	"Əl ilə idarə olunan xətt -PAKO keçidi gərginlik tənzimləyicisini seçir" Yandırın/Söndürün			
Qoruma səviyyəsi	IP 20			
<b>Ətraf mühit</b>				
İşləmə temperaturu	-10°C / 50°C			
Saxlama temperaturu	-25°C / +60°C			
Nisbi rütubət	<%90, DIN (40040)			
İş Hündürlüyü	<2000m			
Səs Səviyyəsi	<50 dBA			
Ölçülər (YxGxD) (sm)	75x50x50		75x50x60	
Çəki (kq)	63	65	80	85



[www.jcbenergy.es](http://www.jcbenergy.es)