



# JCB SRV 11 SERİSİ



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





## TEK FAZLI SABİTLEYİCİLER



### Teknik Özellikler

- JCB SRV 11 serisi tek fazlı gerilim sabitleyicileri şebeke gerilimini düzenlerken birçok avantaj sağlar.
- Doğrusal olmayan yükleri sürer.
- 1 faz giriş, 1 faz çıkış.
- Geniş güç ve gerilim aralığı.
- Hızlı düzenleme yapar.
- Mikroişlemci ve Akıllı Sürücü sayesinde yüksek güvenilirlik.
- Yüksek verimlilik.
- Yük, kutup şarj anahtarı üzerinden by-pass'a aktarılır.
- Güvenli ve ekonomik kullanım.
- Aşırı yük koruması (isteğe bağlı).
- Sayısal olarak görüntülenen durum, giriş ve çıkış ölçümleri.

Model	J11 01	J11 02	J11 03	J11 05	J11 07	J11 10
Güç (kVA)	1	2	3.5	5	7,5	10
<b>Regülatör Girişi</b>						
Giriş Gerilimi Düzeltme Aralığı	160-260/110-240VAC					
Giriş Gerilimi Çalışma Aralığı	90-285 VAC					
Çalışma Frekansı	47...65 Hz					
Hat Girişi Koruması	Aşırı akım, düşük ve yüksek gerilim koruması					
<b>Regülatör Çıkışı</b>						
Çıkış Gerilimi	220/230/240VAC RMS $\pm$ %1					
Aşırı Yüklenme	%200 yük altında 10 saniye					
Düzeltme Hızı	~ 90 volt/saniye					
Dönüş Süresi	~ 90 volt/saniye					
Çıkış Koruması	Aşırı yüklenme veya kısa devre durumunda devreyi açarak yükü korur					
<b>Çalışma Prensibi</b>						
Servo motor, Mikroişlemci kontrolü ile tam otomatik						
<b>Genel</b>						
Soğutma	Akıllı Fan Sistemi					
Ölçülen Değer İzleme	JCB True RMS Panel Voltmetre (74x74 mm) çıkış gerilimi izleme ve hat gerilimi izleme					
Toplam Harmonik Bozulma	-					
Toplam Verimlilik	>%96					
Mekanik Geçiş	"Manuel Kontrollü Hat -PAKO Anahtarı Voltaj Regülatörünü Seçer" Anahtar Açma/Kapama					
Koruma Seviyesi	IP 20/ IP 25					
<b>Çevresel</b>						
Çalışma Sıcaklığı	-10 °C / 50°C					
Depolama Sıcaklığı	-25 °C /+ 60°C					
Bağıl Nem	<%90, DIN (40040)					
Çalışma Yüksekliği	<2000 m.					
Akustik Seviye	<50 dBA					
<b>Akustik Seviye</b>						
Boyutlar (YxGxD) (cm)	30x45x37			30x55x37		
Ağırlık (kg)	25	28	29	30	34	47

Model	J11 15	J11 20	J11 25	J11 30	J11 40	J11 50
Güç (kVA)	15	20	25	30	40	50
<b>Regülatör Girişi</b>						
Giriş Gerilimi Düzeltme Aralığı	160-260/110-240VAC					
Giriş Gerilimi Çalışma Aralığı	90-285 VAC					
Çalışma Frekansı	47...65 Hz					
Hat Girişi Koruması	Aşırı akım, düşük ve yüksek gerilim koruması					
<b>Regülatör Çıkışı</b>						
Çıkış Gerilimi	220/230/240VAC RMS $\pm$ %1					
Aşırı Yüklenme	%200 yük altında 10 saniye					
Düzeltme Hızı	~ 90 volt/saniye					
Dönüş Süresi	~ 90 volt/saniye					
Çıkış Koruması	Aşırı yüklenme veya kısa devre durumunda devreyi açarak yükü korur					
<b>Çalışma Prensibi</b>						
Servo motor, Mikroşlemci kontrolü ile tam otomatik						
<b>Genel</b>						
Soğutma	Akıllı Fan Sistemi					
Ölçülen Değer İzleme	JCB True RMS Panel Voltmetre (74x74 mm) çıkış gerilimi izleme ve hat gerilimi izleme					
Toplam Harmonik Bozulma	-					
Toplam Verimlilik	>%96					
Mekanik Geçiş	"Manuel Kontrollü Hat -PAKO Anahtarı Voltaj Regülatörünü Seçer" Anahtar Açma/Kapama					
Koruma Seviyesi	IP 20/ IP 25					
<b>Çevresel</b>						
Çalışma Sıcaklığı	-10 °C / 50°C					
Depolama Sıcaklığı	-25 °C /+ 60°C					
Bağıl Nem	<%90, DIN (40040)					
Çalışma Yüksekliği	<2000 m.					
Akustik Seviye	<50 dBA					
<b>Akustik Seviye</b>						
Boyutlar (YxGxD) (cm)	32x60x40		75x50x50		75x50x60	
Ağırlık (kg)	55	95	110	130	155	180



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