





ESTABILIZADORES MONOFÁSICOS



Especificaciones Técnicas

- La serie JCB SRV 11 son estabilizadores de voltaje monofásicos que regulan el voltaje de la red y brindan muchas ventajas.
- Accionamiento de cargas no lineales
- Entrada monofásica Salida monofásica
- Amplio intervalo de potencia y voltaje
- Regulación Rápida
- Alta fiabilidad gracias al Microprocesador y Smart Driver
- Alta eficiencia
- Transferencia de carga a Bypass a través del interruptor de carga de polo
- Uso seguro y económico
- Protección de sobrecarga (Opcional)
- Mediciones de estado, entrada y salida mostradas digitalmente

Modelo	J11 01	J11 02	J11 03	J11 05	J11 07	J11 10
Potencia (kVA)	1	2	3.5	5	7,5	10
Entrada del regulador						
Intervalo. Correc. Vol. En	160-260/110-240VAC					
Intervalo Trabajo Vol. En	90-285 VAC					
Frecuencia de operación	47...65 Hz					
Protección de entrada de línea	Protección contra sobrecorriente, baja y alta tensión					
Salida del regulador						
Tensión de salida	220/230/240VAC RMS \pm %1					
Sobrecarga	10 seg.%200 carga					
Velocidad de corrección	~ 90 volt/seg.					
Período de recuperación	~ 90 volt/seg.					
Protección de salida	Protege la carga abriendo el circuito cuando se sobrecarga/se produce un cortocircuito.					
Principio de funcionamiento						
Servomotor, controlado por microprocesador, completamente automático						
General						
Enfriamiento	Sistema de ventilador inteligente					
Monitoreo de valores medidos	Monitorización del voltaje de salida del voltímetro de panel JCB True RMS (74x74 mm)					
Distorsión armónica total	-					
Eficiencia total	>%96					
By-pass mecánico	"Línea controlada manualmente: el interruptor PAKO selecciona el regulador de voltaje" Interruptor de encendido/apagado					
Nivel de protección	IP 20/ IP 25					
Ambiental						
Temperatura de funcionamiento	-10 °C / 50°C					
Temperatura de almacenamiento	-25 °C /+ 60°C					
Humedad relativa	<%90, DIN (40040)					
Altitud de trabajo	<200 m.					
Nivel Acústico	<50 dBA					
Dimensiones						
Dimensiones (HxAxL) (cm)	30x45x37			30x55x37		
Peso (kg)	25	28	29	30	34	47

Modelo	J11 15	J11 20	J11 25	J11 30	J11 40	J11 50
Potencia (kVA)	15	20	25	30	40	50
Entrada del regulador						
Intervalo. Correc. Vol. En	160-260/110-240VAC					
Intervalo Trabajo Vol. En	90-285 VAC					
Frecuencia de operación	47...65 Hz					
Protección de entrada de línea	Protección contra sobrecorriente, baja y alta tensión					
Salida del regulador						
Output Voltage	220/230/240VAC RMS \pm %1					
Overloading	10 seg.%200 carga					
Correction Speed	~ 90 volt/seg.					
Upturn Period	~ 90 volt/seg.					
Output Protection	Protege la carga abriendo el circuito cuando se sobrecarga/se produce un cortocircuito.					
Principio de funcionamiento						
Servomotor, controlado por microprocesador, completamente automático						
General						
Enfriamiento	Sistema de ventilador inteligente					
Monitoreo de valores medidos	Voltímetro de panel JCB True RMS (74x74 mm) voltaje de salida y monitoreo de voltaje de línea					
Distorsión armónica total	-					
Eficiencia total	>%96					
By-pass mecánico	"Línea controlada manualmente: el interruptor PAKO selecciona el regulador de voltaje" Interruptor de encendido/apagado					
Nivel de protección	IP 20/ IP 25					
Ambiental						
Temperatura de funcionamiento	-10 °C / 50°C					
Temperatura de almacenamiento	-25 °C /+ 60°C					
Humedad relativa	<%90, DIN (40040)					
Altitud de trabajo	<200 m.					
Nivel Acústico	<50 dBA					
Dimensiones						
Dimensiones (HxAxL) (cm)	32x60x40	95	75x50x50	110	130	75x50x60
Peso (kg)	55	95	110	130	155	180



www.jcbenergy.es