





ESTABILIZADORES DE VOLTAJE ESTÁTICO

Especificaciones Técnicas

- 1000 voltios / segundo
- Control por microprocesador RISC
- Excelente regulación estática y dinámica
- Amplio rango de trabajo de voltaje de entrada, 130-260 VCA
- Protección electrónica contra sobrecarga y cortocircuito
- Regulación 220 VAC \pm % 2,5
- Pantalla de nivel de carga, salida y entrada
- Límites arriba-abajo de protección de voltaje excesivo.
- El estabilizador estático DELTA se usa cuando la velocidad de operación representa un problema de carga crítico
- El estabilizador de tensión no proporciona separación galvánica entre entrada y salida.
- Alta eficiencia

Modelo	STK11 05	STK11 7,5	STK11 10	STK11 15	STK11 20
Potencia (kVA)	5	7,5	10	15	20
Entrada del regulador					
Intervalo. Correc. Vol. En	160-250 VAC				
Frecuencia de operación	47...65 Hz				
Protección de entrada de línea	Fusible térmico de sobrecorriente y protección contra sobrecarga repentina				
Salida del regulador					
Tensión de salida	220 VC RMS \pm 2%				
Sobrecarga	10 seg.%200 carga %500 carga 20 ms				
Velocidad de corrección	~ 1000 volt/seg.				
Período de recuperación	20ms				
Protección de salida	Cortocircuito, sobrecarga, protección electrónica contra sobrecorriente, protege la carga a través del control de apertura				
Principio de funcionamiento					
Controlado por microprocesador, completamente automático, estático, estructura electrónica de semiconductores libre de mantenimiento					
Panel de control					
Pantalla y botones	Pantalla de visualización				
Mensaje de alerta	Entrada baja/Salida baja,/Alta, Exceso de temperatura (Sistema de ventilador inteligente)				
Medida de Monitorización de valor	Voltaje de salida, voltaje de red				
Limit. Protec. Up. Sal.	Estándar				
Limit. Protec. Sub. Sal.	Estándar				
Voltaje de regulación	Estándar				
General					
Eficiencia total	>%97 (carga completa)				
By-pass mecánico	"Línea controlada manualmente: PAKO SWITCH selecciona el regulador de voltaje", Interruptor de encendido/apagado				
Nivel de protección	IP 20				
Ambiental					
Temperatura de funcionamiento	-10°C / 50°C				
Temperatura de almacenamiento	-25°C / +60°C				
Humedad relativa	<%90, DIN (40040)				
Altitud de trabajo	<2000m				
Nivel Acústico	<50 dBA				
Dimensiones (HxAxL) (cm)	30x45x37	33	30x55x37	35x60x42	
Peso (kg)	30	33	38	50	55

Modelo	STK11 25	STK11 30	STK11 40	STK11 50
Potencia (kVA)	25	30	40	50
Entrada del regulador				
Intervalo. Correc. Vol. En	160-250 VAC			
Frecuencia de operación	47...65 Hz			
Protección de entrada de línea	Fusible térmico de sobrecorriente y protección contra sobrecarga repentina			
Salida del regulador				
Tensión de salida	220 VC RMS \pm 2%			
Sobrecarga	10 seg.%200 carga %500 carga 20 ms			
Velocidad de corrección	~ 1000 volt/seg.			
Período de recuperación	20ms			
Protección de salida	Cortocircuito, sobrecarga, protección electrónica contra sobrecorriente, protege la carga a través del control de apertura			
Principio de funcionamiento				
	Controlado por microprocesador, completamente automático, estático, estructura electrónica de semiconductores libre de mantenimiento			
Panel de control				
Pantalla y botones	Pantalla de visualización			
Mensaje de alerta	Entrada baja/Salida baja,/Alta, Exceso de temperatura (Sistema de ventilador inteligente)			
Medida de Monitorización de valor	Voltaje de salida, voltaje de red			
Limit. Protec. Up. Sal.	Estándar			
Limit. Protec. Sub. Sal.	Estándar			
Voltaje de regulación	Estándar			
General				
Eficiencia total	>%97 (carga completa)			
By-pass mecánico	"Línea controlada manualmente: PAKO SWITCH selecciona el regulador de voltaje", Interruptor de encendido/apagado			
Nivel de protección	IP 20			
Ambiental				
Temperatura de funcionamiento	-10°C / 50°C			
Temperatura de almacenamiento	-25°C / +60°C			
Humedad relativa	<%90, DIN (40040)			
Altitud de trabajo	<2000m			
Nivel Acústico	<50 dBA			
Dimensiones (HxAxL) (cm)	75x50x50		75x50x60	
Peso (kg)	63	65	80	85



www.jcbenergy.es