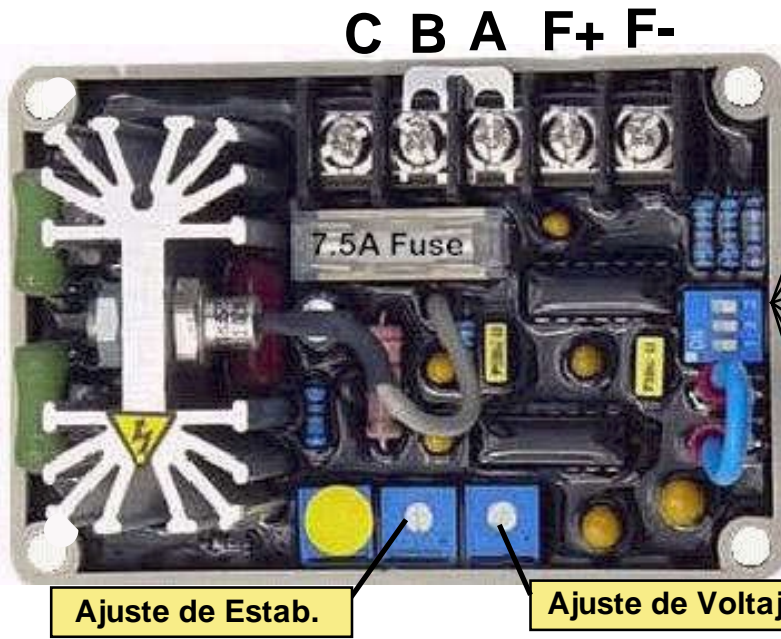


Regulador de Voltaje Universal Modelo SS053



Guía de Seteo	
	220/127 V / 50 Hz
	208/120 V / 60 Hz 240/120 V 1 Fase 60 Hz 240/120 Delta 60 Hz
	380/220 V / 50 Hz
	380/220 V / 60 Hz 415/240 V / 60 Hz
	440 V / 50 Hz
	480/277 V / 60 Hz
	1 ON 50Hz 1 OFF 60 Hz 2 ON 3 ON 220 V 2 ON 3 OFF 380 V 2 OFF 3 OFF 440 V

Precauciones de Conexión: El incorrecto voltaje y el inadecuado seteo puede causar alto voltaje de salida que puede dañar el panel e instrumentos

El regulador de voltaje SS053 se conecta normalmente con 4 salidas.

El mismo viene de fabrica con un puente desde el terminal B al A y seteados para ser utilizado en 220 V a 60 Hz. 1 OFF - 2 ON - 3 ON

En esta configuración trabajan casi todos los generadores modernos de 12 salidas seteados en 190 a 277 V y con campo de excitación de 15 a 100 Ohms.

Con la poncea y la entrada de sensado de voltaje conectados juntos en los terminales C y BA, y los terminales de salida conectados a los terminales F+ y F-, se puede trabajar con varias configuraciones. Ver Fig 1, 2, 3 y 4.

Este AVR es "Universal" porque puede trabajar tambien con generadores de 4 salidas a cualquier voltaje y frecuencia con solo ajustar 3 simples switches situados sobre el mismo AVR. Mientras se alimenta a los terminales C y B con 100 a 300 V y se conecten los terminales C y A a la salida de voltaje del generador, se puede trabajar en casi cualquier configuración. Ver Fig 5.

Para salidas de generador en 380, 415, 440 y 480 V, el Voltaje puede obtenerse utilizando los terminales A, B y C separadamente. Ver Fig 5

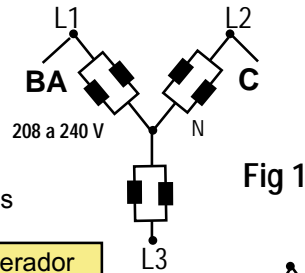


Fig 1

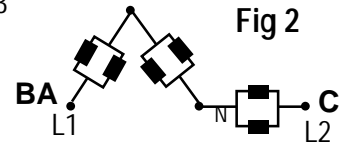
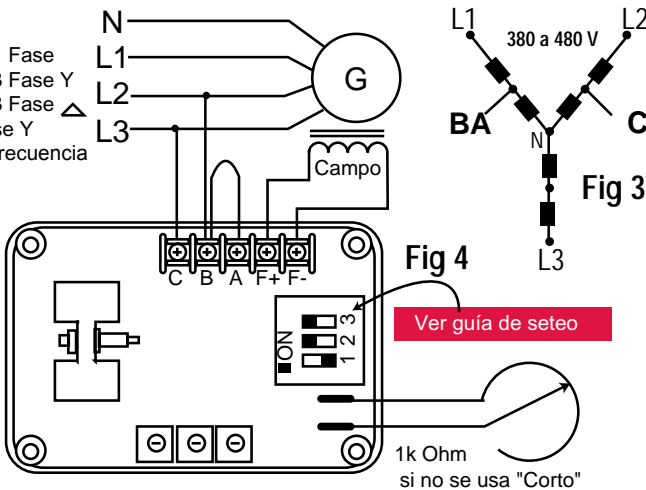


Fig 2

Solamente
240/120 V 1 Fase
208/120 V 3 Fase Y
240/120 V 3 Fase Δ
220 V 3 Fase Y
Cualquier Frecuencia



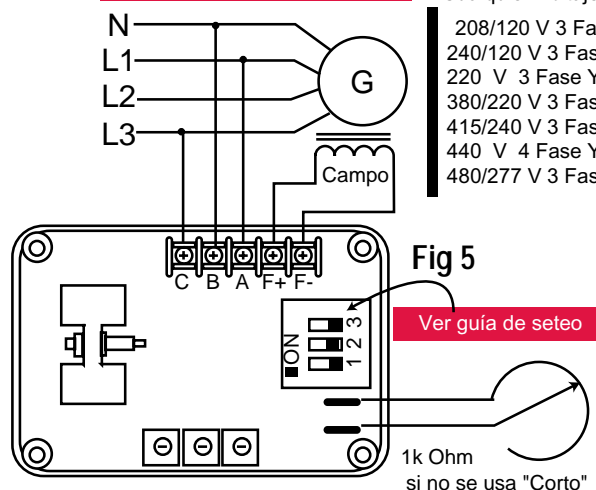
Ver guía de seteo

1k Ohm si no se usa "Corto"

Pot. 100 a 300 V desde C a B
Sensado 208 a 480 desde C a A

Cualquier Voltaje y Frec.

208/120 V 3 Fase Y
240/120 V 3 Fase Δ
220 V 3 Fase Y
380/220 V 3 Fase Y
415/240 V 3 Fase Y
440 V 4 Fase Y
480/277 V 3 Fase Y



Ver guía de seteo

1k Ohm si no se usa "Corto"