

ISB SOLA BASIC[®]

REGULADOR FERRO-RESONANTE TIPO “CVH”

1. Cat. 63-22-312

2. Características eléctricas.

Tipo “Computadora”

Capacidad: 12 kVA

Voltaje de línea: 220 Vca +27%,-13% (190 a 280 Vca) Fase - Fase

Frecuencia: 60 ± 3 Hz

Voltaje de salida: 220 Vca ± 3 %, salida Fase – Fase

Corriente de línea Máx.: 93,0 Amp. (a voltaje de línea baja y plena carga)

Corriente de salida Máx.: 54,5 Amp.

3. El panel frontal cuenta con un indicador luminoso para indicar que el regulador está operando.

4. En el panel posterior cuenta con una tablilla de conexiones, tanto para la entrada como la salida del regulador, con el arreglo mostrado en el punto 7.

5. Rechazo al ruido eléctrico: Modo Común >120 dB, Modo Transverso >60 dB. Alta capacidad de rechazo al ruido eléctrico proveniente de la línea, ya que se trata de un regulador tipo “aislado” y “desacoplado”.

6. Ofrece una regulación continua, no es un simple cambiador de “TAPS” o derivaciones.

LINEA			CARGA		
FASE	FASE	TIERRA	FASE		FASE
⊗ ⊗	⊗ ⊗	⊗ ⊗	⊗ ⊗	⊗ ⊗	⊗ ⊗

7. Este regulador es para montaje en piso, servicio interior y ventilación natural.

8. Este equipo NO cuenta con interruptor de encendido/apagado.

9. Es importante aclarar que este tipo de reguladores no son adecuados para los casos donde la carga principal sea un motor con arranque convencional, cuando se cuenta con variador de velocidad por frecuencia (control electrónico) no hay problema.

10. Dimensiones y peso del equipo:

A - 66 cm

Peso - 279 kg

B - 45 cm

C - 94 cm

