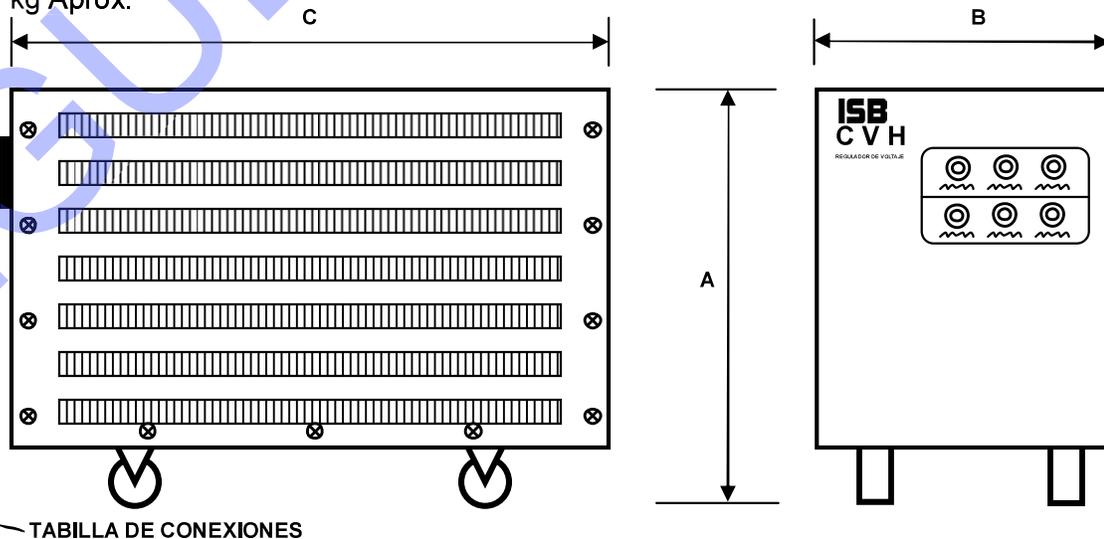


ISB SOLA BASIC[®]

REGULADOR FERRO-RESONANTE TIPO "CVH"

1. Cat. 68-44-260-425S
2. Características eléctricas.
Capacidad: 6 kVA
Voltaje de línea: 440 Vca nominal, rango de 380 a 560 Vca, (trifásico)
Frecuencia: 60 Hz
Voltaje de salida: 425Y / 245 Vca (trifásico) $\pm 5\%$
Corriente de línea Máx.: 10.85 Amp.
Corriente de salida Máx.: 8.15 Amp.
3. Su principio de operación y demás características son similares a las mostradas en el CVH monofásico.
4. Cuenta con un filtro de supresión de armónicas que ofrece a la salida un máximo de 3 % de armónicas totales a plena carga y línea nominal, la cancelación de armónicas es muy eficiente ya que lo hace tanto eléctrica como magnéticamente.
5. Este equipo se debe alimentar con 440 V en tres fases, en la tablilla de conexiones. En la terminal marcada como "TIERRA" se debe conectar el equipo a una buena tierra física, para asegurar su correcta operación. Si la carga a conectar también requiere tierra, ésta se puede tomar de la misma terminal de la tablilla.
6. La carga se debe conectar a la misma tablilla de conexiones. El Neutro en la salida está conectado a chasis del equipo y a la terminal de tierra física.
7. Este equipo cuenta con indicadores luminosos para la entrada y la salida.
8. Es importante hacer notar que este tipo de reguladores no son adecuados para los casos donde la carga principal sea un motor con arranque convencional.
9. ACLARACIÓN.- La entrada tiene una configuración DELTA y la salida es ESTRELLA-ZIG-ZAG; esta configuración de salida nos entrega 3 FASES más NEUTRO, lo cual permite conectar cargas monofásicas (Fase-Neutro) ó trifásicas con neutro (3 Fases + Neutro) ó trifásicas sin neutro (3 Fases exclusivamente). Cuidando que el desbalanceo de cargas entre fases no sea mayor al 5%.
10. Dimensiones y peso:
A – 57 cm
B – 45 cm
C – 65 cm
Peso – 237 kg Aprox.



NOTA.- Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso. El equipo entregado puede sufrir algunos cambios respecto al mostrado en esta imagen.