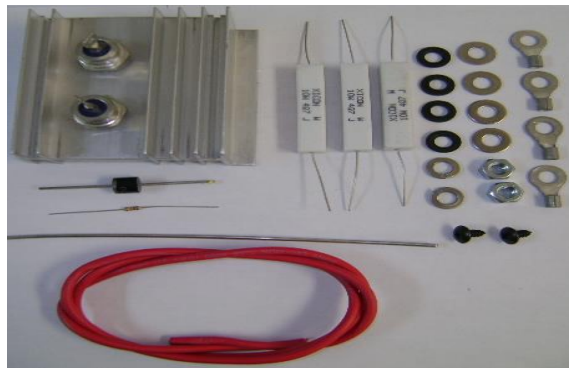


SEC-BB35 KIT



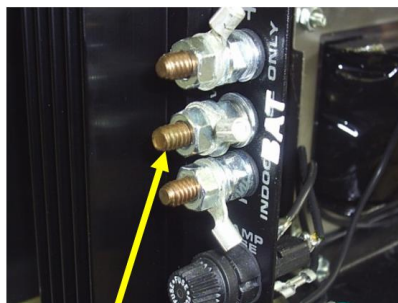
Kit para cargar baterías con fuentes de poder *SECOM14* y *SECOM20* de 35 A

El kit permite la conversión de la fuente de poder SECOM14 y SECOM20 en una fuente de poder con capacidad de agregar y cargar una batería de respaldo a la fuente de energía.

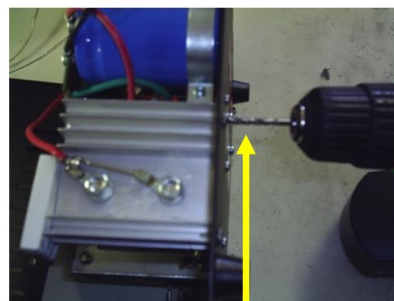


PASOS PARA LA COLOCACION DEL KIT

1. Remover los tornillos de la tapa del gabinete de la fuente SECOM
2. Hacer perforaciones en la parte posterior del gabinete, para agregar el borne de carga de la batería y sujetar el disipador incluido en el kit, (utilizar las tuercas, tornillos y rondanas surtidas dentro del kit).

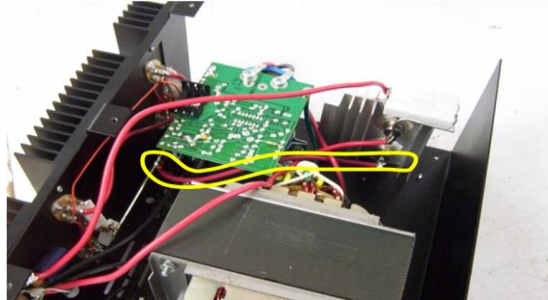


Poste de terminal



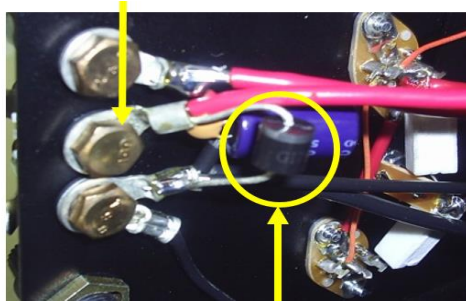
p/ sujetar disipador

3. Identificar el cable rojo de alimentación de la fuente en el borne superior y soltarlo para luego conectarlo al puente de diodos como se muestra en la siguiente imagen.

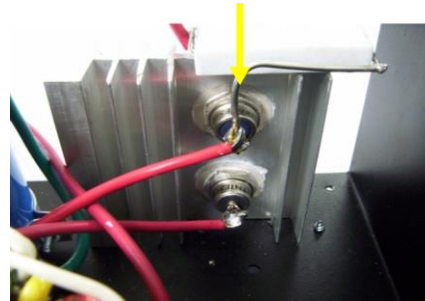


4. Del borne de carga adicionado soldar un cable que interconecte el segundo diodo para la carga de batería y añada el diodo rectificado identificando su polaridad como se muestra en la foto.

Borne de carga

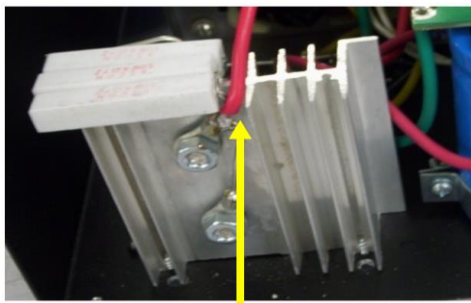


Diodo p/ carga de batería

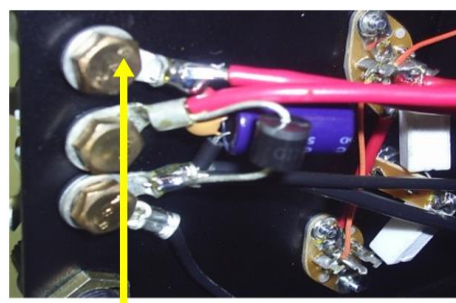


Diodo rectificador

5. Conectar un cable para alimentación VCC desde la terminal superior en el disipador, hasta el borne superior de la fuente como se muestra a continuación.

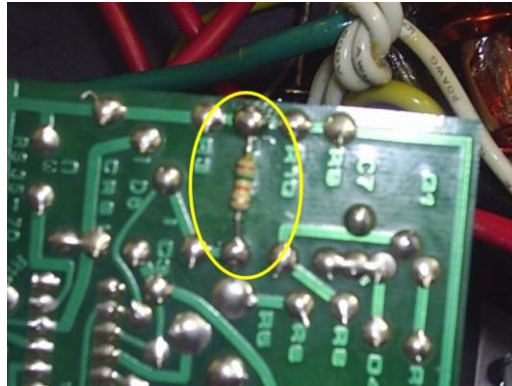


VCC+



Borne superior

6. Soldar la resistencia de 15K incluida en el kit sobre la tablilla principal entre los puntos de R3 o R3X, como se muestra en la foto.



7. Verifique que no exista ningún corto entre los bornes y proceda a encender la fuente y regule el voltaje a 13.8V, por medio del potenciómetro localizado en la parte posterior de la tablilla principal.

