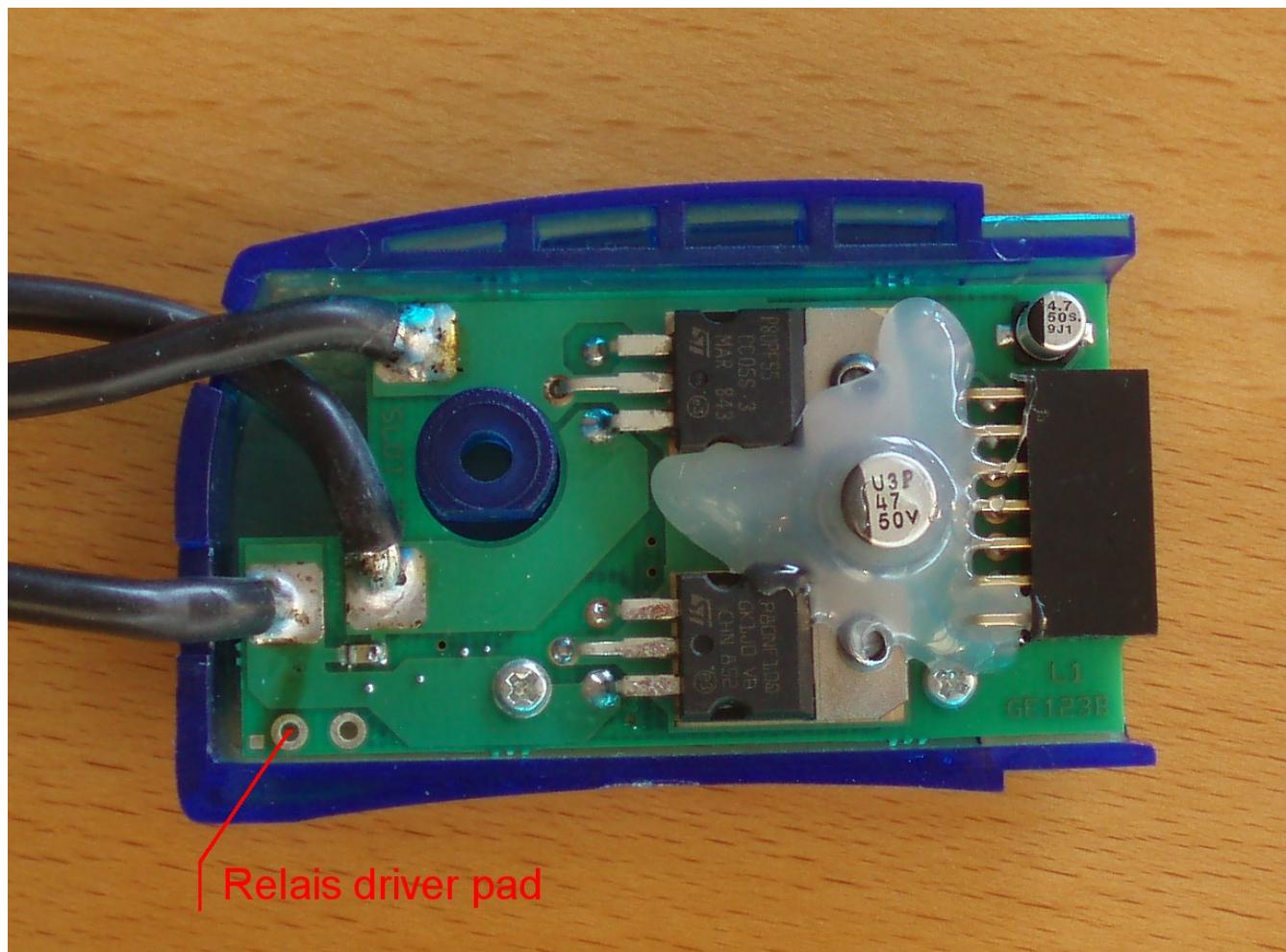




Uso de un relé externo con el cartucho SCP-1 de alta corriente

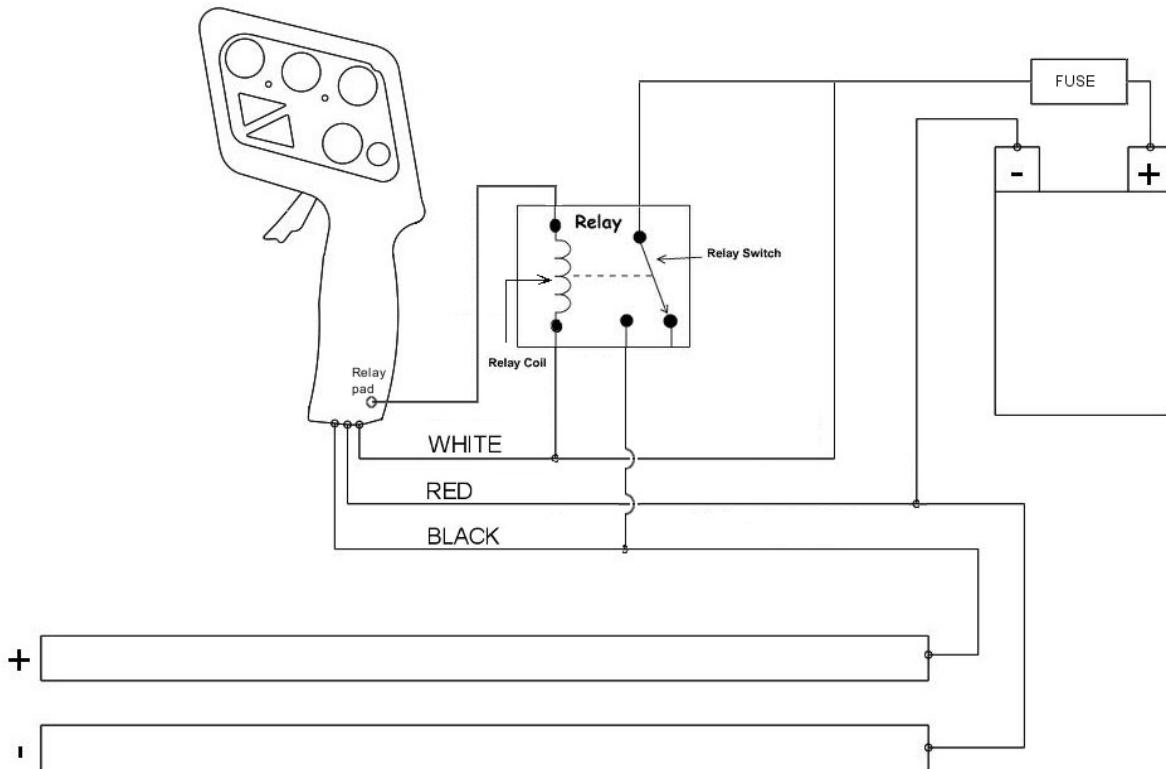
Este documento se aplica a todas las versiones de SCP-1 equipadas de cartucho 'alta corriente', que ha sido diseñado para permitir el suministro de corrientes elevadas y además puede manejar directamente un relé externo.



El contacto que se muestra en la imagen maneja hacia abajo (hacia la masa) un relé externo, del tipo a 12V, capaz de funcionar a la corriente exigida por vuestro motor. Por favor, consulte el esquema adjunto para el montaje.

ADVERTENCIA

Ésta información se provee sin ninguna responsabilidad de parte de Slot.it. Antes de efectuar cualquier conexión como la que se describe, es deber del usuario entender exactamente lo que está haciendo y sus consecuencias. En caso de duda, pedir consejo y, SIEMPRE, usar un fusible de protección en la fuente de alimentación. Por favor asegúrese de que el cableado sea correcto antes de dar la alimentación, especialmente antes de conectar el relé de salida a la pista. Un cortocircuito puede ser muy peligroso, y en casos extremos puede destruir el mando, la pista, otras propiedades e incluso poner en peligro su vida. A menos que no sepa exactamente lo que está haciendo, pedir consejo a alguien con más experiencia. Insertar SIEMPRE un fusible de protección.



Conecte la bobina del relé entre el + de la fuente de alimentación y la plazoleta releé del cartucho. Con un tester, chequee, si hay más de uno, cuales de los pin de salida del relé se lleva a la tensión máxima (+) presionando el gatillo al 100% (se debe escuchar el 'click' del relé). Una vez hecho ésto, conecte el antedicho pin de salida del relé al cable que lleva la energía al motor (negro).

ADVERTENCIA

¿USTED ESTÁ SEGURO DE LO QUE HIZO?

ANTES de conectar la salida del relé al cable negro, se ha verificado que el circuito esté conectado correctamente? Si se invierte la salida del relé, se obtiene un corto circuito directo entre + y - pasando a través del cartucho. Ésto es muy peligroso y en casos extremos puede destruir el cartucho mismo, o traer consecuencias más graves (puede destruir la pista, casa, etcétera).

A menos que no se sepa bien lo que se está haciendo, es necesario pedir consejo a personas más expertas. Insertar SIEMPRE un fusible de protección.