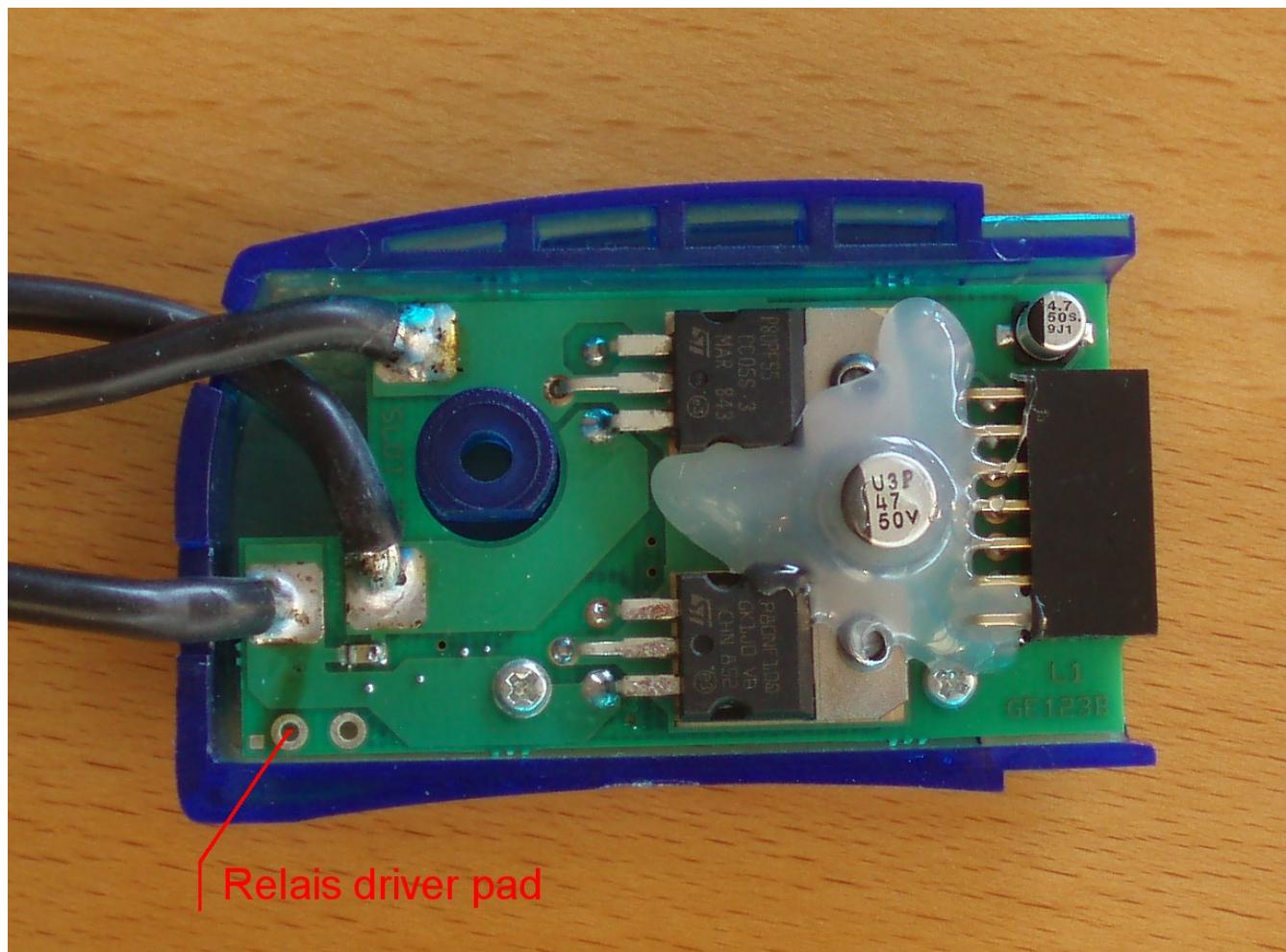




Utilizzo di un relé esterno con la cartuccia SCP-1 ad alta corrente

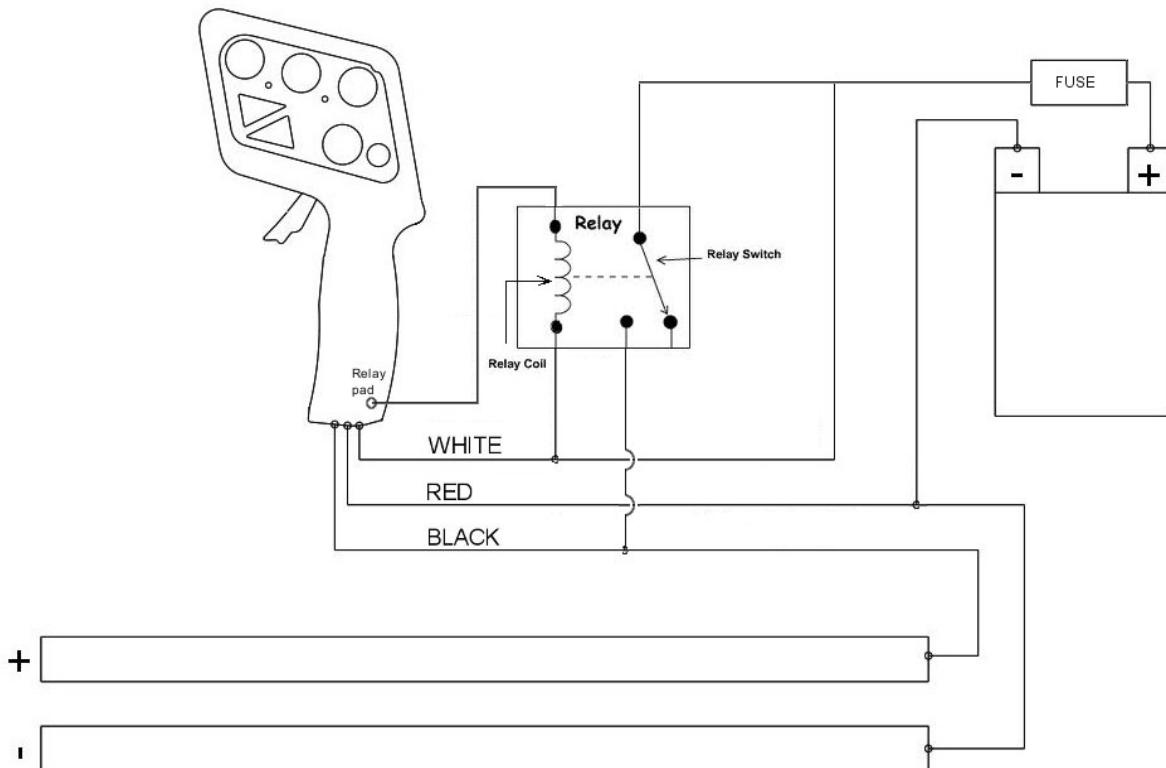
Il presente documento si applica a tutte le versioni di SCP-1 equipaggiate di cartuccia 'alta corrente', che è stata progettata per consentire l'erogazione di correnti elevate e può pilotare anche un relé esterno.



Il contatto in figura pilota verso il basso (verso massa) un relé esterno, del tipo a 12V in grado di funzionare alla corrente richiesta dal vostro motore. Fate riferimento allo schema allegato per il montaggio.

ATTENZIONE

Questa informazione è fornita senza alcuna responsabilità da parte di Slot.it. Prima di effettuare un qualunque collegamento come quello descritto, è compito dell'utente capire esattamente cosa sta facendo e le sue implicazioni. In caso di dubbio, chedete consiglio, e, SEMPRE, usate un fusibile di protezione sull'alimentatore. Verificate accuratamente che il cablaggio sia corretto prima di dare alimentazione, in particolare prima di connettere l'uscita relé alla pista. Un corto circuito può essere molto pericoloso, e in casi estremi distruggere il pulsante, la pista, altre proprietà e mettere anche in pericolo la vostra vita. A meno che non sappiate bene cosa state facendo, chiedete consiglio a chi è più esperto. Inserite SEMPRE un fusibile di protezione.



Connettere la bobina del relé fra il + della fonte di alimentazione e la piazzola releé della cartuccia. Con un tester, verificate, nel caso che ce ne sia più di uno, quale dei pin di uscita del relé si porta alla tensione massima (+) premendo il grilletto al 100% (dovreste udire il 'click' del relé). Fatto questo, connettete il suddetto pin di uscita del relé al cavo che porta alimentazione al motore (nero).

ATTENZIONE

SIETE CERTI DI QUELLO CHE AVETE FATTO?

PRIMA di connettere l'uscita del relé al cavo nero, avete verificato che il circuito sia connesso correttamente? Invertendo l'uscita del relé, si verifica un corto circuito diretto fra + e - passando attraverso la cartuccia. Questo è molto pericoloso e porta probabilmente alla distruzione della cartuccia stessa, oltre che a potenziali conseguenze più serie (distruzione della pista, casa, eccetera).

A meno che non sappiate bene cosa state facendo, chiedete consiglio a chi è più esperto. Inserite SEMPRE un fusibile di protezione.