



Questo è il circuito meno complesso a cui avevo pensato, i 7 segmenti misureranno, secondi e decimi.

Non Badare alla Disposizione.

Nero: I Riquadri neri sono i display Lcd

Blu : Sono Gli interruttori

Rosa: Up and Down del impostazione del timer

Arancione: Il Pulsante di avvio del Razzo

Rosso- Verde-Giallo: Sono dei led dello stesso colore

Procedure:

I) Il tasto uno è un semplice on/off, come l'interruttore della batteria e dei servi sull'aereo. Da qui si accende solo il led rosso e il display sette segmenti

II) Poi si spinge il tasto 2, che ha la forma dei tasti aeronautici però senza cappuccio di copertura (tanto per intenderci <http://www.positiveoffset.com/Parts/on-off-switch.jpg>). da qui si accende la luce gialla (numero 8), si accendono tutti i display sette segmenti (tutti in configurazione 00:00) (numero 12) e si spegne la Rossa (numero 7). Solo a questo punto con i tasti rosa (il numero 5 è L'up e il numero 6 il down) si setta il timer. Se si può aggiungere il fatto che se rimetto il tasto 2 in off (ritorno all'opzione II) non posso modificare nulla.

III) poi c'è il tasto 3 (morfologia del 2). Qui si accende la luce verde, e inizia il count down. Il countdown può essere stoppato solo rimettendo in off il tasto 2. Alla fine della conta, quando tutti i led si trovano su 00:00 iniziano tutti i display per intenderci la linea numero 12, inizia a lampeggiare e parte il cicalino.

IV) Da qui si può spingere il tasto numero 4 per far partire il razzo. Dopo averlo spinto e dopo che il razzo è partito, basterà, ripartire mettendo in off uno dei tasti blu.