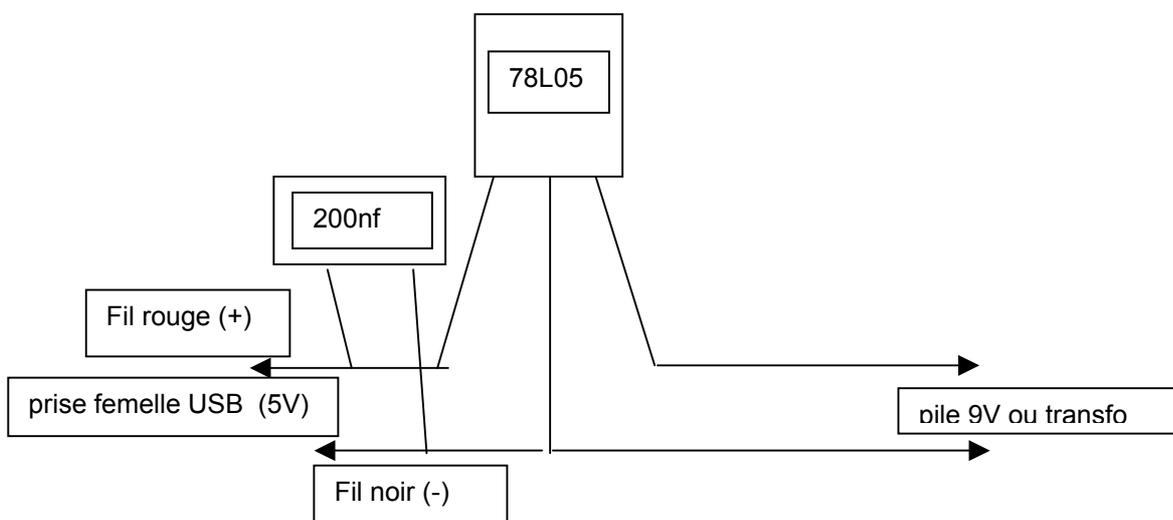


Certains lecteurs MP3 se chargent sur la prise USB de votre ordinateur. Une autre façon de charger ce type de lecteur c'est de créer un générateur de 5V (c'est ce qui est utilisé sur la prise USB). une prise 9v fera l'affaire si on utilise cette rallonge USB qui été modifiée. On conserve la prise femelle pour brancer le lecteur et l'on remplace la prise male par le montage si dessous (Lors de l'utilisation de ce générateur vous ne verrez pas le message de communication de votre lecteur avec le PC car seul la tension de 5 volts est utilisée mais la cvclé se chargera).



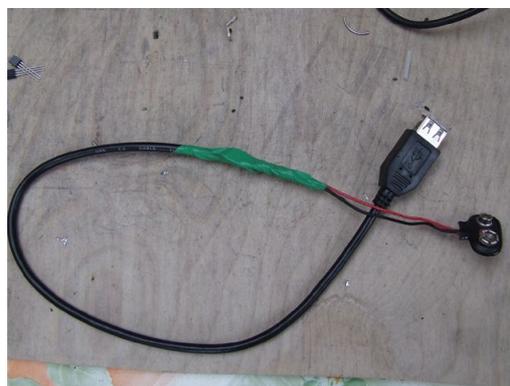
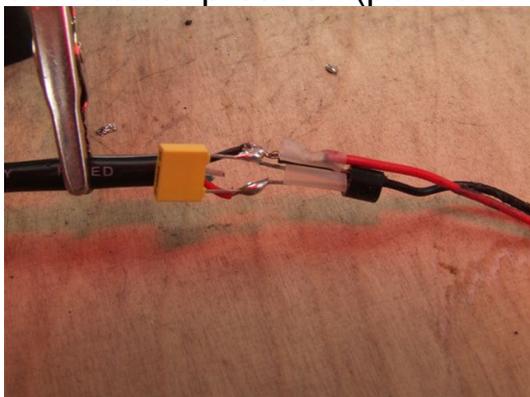
Matériel nécessaire:

condensateur 100 nf

régulateur 5V (78L05 afin de limiter l'intensité)

prise USB femelle (issu d'une rallonge USB)

connecteur pression (pour connecter la pile )



voici un câble qui fourni du 5V !